الإدم دراسةنف



الإدمان

دراسة نفسية لأسبابه وتتائجه

دكتورة خفاشا معهد عبد المنعم

1999

سند دارالعضى البكامعين ١٠ من مديد الكنابلة ٢٠١٦٠ ٢٨٧١٤١٠ من تنافا مديد الكناب ١٩٢١٤١٠

إهراء إلي معسر ومراك

مقسامة

شهدت المجتمعات محلياً وعالياً أزمات نتاج التطور السريع اللحوظ.
وتعتبر مشكلة تعاطي العقاقير المخدرة بأنواعها العديدة من الظواهر
الخطيرة التي تجتاح دول العالم في عصرنا الحالي. وقد نالت هذه الظاهرة
اهتمام عدد كبير من الباحثين والهيشات العالمية والإقليمية ورصدت
الأموال وخصصت العقول لدراستها . لمحاولة الوصول لحمل يحد من
انتشارها والسيطرة عليها إ

وللاعتساد على المخدرات شروط أوردتها منظمة الصحة العالمية World Health Organization وهي:

(أ) وعي ذاتي برغية مندفعة للتعاطى.

(ب] مؤشر التكيف العصبى حيث يتم التعاطى ولكي يتجنب المدمن الأعراض المؤلمة مثل الصداع التوتر ،عدم القدرة على التركيز، واضطرابات الإدراك . . وغيرها .

(ج) يحظى الإدمان بأولوية تفوق أهمية باقى مظاهر السلوك اللازمة للحياة و فالمدمن يعطى الأهمية للحصول على المخدر بقدر يفوق أولوية حصوله على المخدر بقدر يفوق أولوية حصوله على أي شيء آخر مهما كان مهما وضرورياً. (١) وللإدمان تعريفات متعددة سنوردها في جزء لاحق من هذا الكتاب ونخلص من هذه التعريفات إنه حالة (تعلق / اعتماد) شديد من جانب الشخص على تناول مادة ما ، بغرض إحداث تغييرات نفسية من خلال تأثير هذه المادة على الجهاز العصبى . لبعض هذه المواد خاصية التدخيل في كيميائية

⁽¹⁾ W.H.O International Program on the Diagnosis and classicafation of mental Disorders; Subgroup 4: Alcohol and Drugs Related Problems. Washington, 25-29th Augst 1980.

الجسم بحيث يعتادها الجسم ولا يصود قادراً على الاستغناء عنها بدون تعرضه الاصتغناء عنها بدون تعرضه الاصطرابات (قد تصل إلى حد الموت). وفي عدد الحالة نتكلم عن الاعتباد القيز، ولوجي Addiction على أية حيال فإن مصطلع الإدمسان يطلق على حالات التبعيد النفسية والفيز، ولوجية المادة الإدمان. وعلى صرفك فإن عدرت الإدمان يصاح إلى توافر عوامل ثلاثة هي:

 ١ - توافر المادة المدمنة (ويختلف حال الفرد ومظاهر الإدمان بإختلاف المادة المستخدمة).

 ٢ - الشخص المدمن (شخصية قابلة للاعتمادية أو لظروف خارجية خاصة تخضع لها).

" - الظروف البيئية والاجتماعية (اللحظة الاجتماعية - الثقافية) (١) وهناك بعض علما - النفس الذين يصنفون مشكلات إدمان المخدرات ضمن السلوك المضاد للمجتمع أو السلوك السيكرباتي فهناك مجموعة أمن العوامل الاجتماعية تسهم في هذه المشكلة وتجعل منها خطراً يهدد الأمة والتقدم فيها ، وكذلك هناك عوامل فردية كامنة في شخصية المدمن تقوده للإدمان ، وقد نظر الكثير من العلما - والباحثين إلي الإدمان كسلوك مرضى باعتباره إحباطاً لا يقوى الراشد على مواجهة آشاره النفسية يحلول وقعية مناسبة سوا - أكان ذلك نتيجة لضخامة الاحباط أو الاستعداد وعدم قدرته على إحتمال الاحباط . فالإدمان محصلة أو الاستعداد وعدم قدرته على إحتمال الاحباط . فالإدمان محصلة فللمنسون يشتركون في معاناتهم من إضطرابات الاتصال على مختلف الصور، فمواد الإدمان تؤثر أولاً على وعى المدمن وعلى حواسه مختلف الصور، فمواد الإدمان تؤثر أولاً على وعى المدمن وعلى حواسه على يؤدى لإضطراب إتصاله هذا يجابه

 ⁽١) محمد حسن غانم، العلاج النفس لمشاعر الرفض والخجل لدي المعمدين، مجلة الثقافة النفسية، مركز الدراسات التعمية والنفسية - الجمدية، العدد الثامن، الجياد الخامس ١٩٩٤.
 مع مد ١٧٠ - ١٧٠ .

تلقائياً بقساوة الواقع وبردود فعل الآخرين التي تعقد هذا الخلل وتوصله إلى مرحلة حرجة قد تصل إلى حدود إنقطاع الاتصال.

إن تأثير المواد على صعيد الجهاز التصري بنعك من بإضطراب اصداس المدمن بنائي وبجسده وبالعالم الخارجي . هذا الاضطراب اب يخان علائية مصطربة بين المدمن والواتم بسداً من إضطراب الصحامه بالمقت وصداً الإضطراب الصاله مع الواقع والآخرين. وقد تزايد الاعتمام في السنوات الاخسرة بشكلة الإدمسان نظسراً لاستعمالها وارتباطها بالعديسد من المشكلات الخطيرة والمدمرة، ويتعكس هنة الاعتمام فيما تقوم به الدولة على إختلاف أجهزتها من جهسود سواء على المستوي المحلى أو على المستوي المعلى أو على والتصدي لها والذي يتخسد اشكالاً متعددة للمقاومة منها: المكافحة الامرض، ثم والتصدي لها والذي يتخسد الكالاً متعددة للمقاومة منها: المكافحة ما يعمد ذلك ما تتطلبه جهسود الوقاية بأشكالها المختلفة ثم التوعية والعلاج سواء أكان هذا العلاج طبى أو نفسى أو اجتماعى وأغيراً إعادة تأميال اجتماعى وأغيراً إعادة الميارة عدد شغائهم.

كما أننا يجب أن نغرق بين الإدمان والتصود ... فكثيراً ما تسمع أن فلاتاً يأخذ قرصاً منرماً منذ عشرين سنة وقد أصبح مدمناً وأن آخر يتناول الأقراص المهدشة يومياً لتحمل مشقة أعماله وإنه في عسداد المدمنين وأن تلك السيدة لا تستطيع تحمل زواجها إلا بالاعتماد على بعض المطمئنات وهي الآن مدمنة ، فكل هذه الأمثلة تدل على التعود أو الاعتماد وهو مختلف تماماً عن الإدمان ، وليس له المضار المعروفة عن الإدمان، لأنه لكى نطلق اسم المدمن على أي إنسان لا بد أن تتوافر فيه الشروط التالية:

■ الزيادة المستمرة في كمية العقار، (أي أنه إذا بدأ بقرص أو بقرصين فبعد شهر يأخذ ٤ أقراص وبعد ثلاثة أشهر يتناول عشرة أقراص. وهكذا) فهنا نشك في الإدمان. ■ الاعتماد التمام نفسياً وجسمياً على هذا العقار ولا بديل عنه .
 وتصبح حاجة الفرد إلى العقار ملحة قهرية وأهم من الطعام والشراب.

- التدهور الاجتماعى، لأن المدمّن لا يمانع من الالتجاء إلَى أي وسيلة للحصول على المقار ، من الكذب إلى السرقة إلى التزويق إلى التلفيق مما يؤثر تأثيراً واضحاً على عمله وحياته الزوجية والاجتماعية.

■ وأخيراً ومن أهم أعراض الإدمان ، الأعراض الجانبية الشديدة عند الترقف عن أخذ العقار ، أو الامتناع عنه كمحاولة للعلاج ، فهنا يشعر المريض بأعراض شديدة من آلام في الجسم إلى عرق غزير إلى أرق شديد، إلى هياج عصبى وأحيانا أعراض جسمية من إسهال، إلى سرعة ضربات القلب... الخ.

رما المتعود فهو يأخذ العقار بنفس الجرعة يومياً ولا يزيدها بل وأحباناً ينسى أخذها دون حدوث أي أعراض جانبية ومشكلة المدمن تتعدي ذاته وتوثر على مجال العائلة بأكملها فاهماله لعمله وبيته يجعل الحياة الزوجية محطمة تماماً وينشأ الأطفال في جو مرضى يسبب لهم عدة أمراض نفسية وعقلية عند نضجهم.

ولكن هذا لا ينع إنتشار إدمان الحشيش ، والأفيون ، والكوكايين ، ثم حالياً الأقراص المتومة مثل الباربي الله مسباراكس، فانادروم، لومنيال ... الخ أو الاقراص المتشطة أو المنبهة مثل الريتالين ، مجموعة الامفيتامين والمرجودة في العقاقير التي تسد الشهية بل وأخيراً ظهرت عدة حالات إدمان للأقراص المطمئتة إن أخذت دون إشراف طبى مثل كواتيان ، ترنكيلان، لببريم، قاليوم ... الغ.

وانتشرت في السنوات الأخيرة ظاهرة إدمان عقاقير الهلوسة مثل: لل.س.د. والحشيش في أوروبا مما جعل الحكومات تنظم حملات للقيض على مروجى هذه العقاقير. على أنه من الاسباب التي تدعو الفرد لأن يلجأ للإدمان من وجهة نظره أو حسيما اتفق هي:

- آلام جسمية مستمرة مثل الصناع المزمن ... آلام روماتيزمية ...
 نوبات متكررة من المغص الكلوي أو المراري . . آلام الأورام الحبشة . إذ
 يلجأ المدمن للعقار لتهدئة آلامه ثم يزيد من الجرعة حتى يصل لدرجة
 الإدمان إلى أن كفيراً من مندمنى الأفيون بدأوا ذلك عند سماع النصيحة
 يأخذ قطعة أفيون لتخفيف آلام الاسنان ثم كسلهم للذهاب إلى طبيب
 الاسنان وزيادة الكمية تدريجياً حتى الوصول لدرجة الإدمان.
- الضغط المتواصل في العمل و الإرهاق الشديد وصعوبة التوافق مع رؤسائه ومرؤسيه ، والجوف المستمر من المسؤلية ، وعدم الثقة في الذات.
- عدم التوافق الزواجى ... فكثيراً ما يلجاً الزوج أو الزوجة إلى استعمال العقاقير أو الزوجة إلى استعمال العقاقير أو الخصر لقتل الملل بعد الزواج أو الاكتشاف عدم توافق الشخصيات أو لعدم الانسجام العاطفي، أو لصعوبة الارتماء الجنسى أو للصعوبات المادية أو لعلاقات عاطفية جديدة ...الخ.
- الأمراض النفسية والعقلية: فالذي يعانى من حالة قلق نفسي وعدم الثقة بالذات ، والحجل المستمر والحساسية المفرطة ، وعمله يتطلب منسه الاختلاط بالناس ، ومناقشة الأمور بهدو ، وهو لا يستبطيع القيام يكل الاختلاط بالناس ، ومناقشة الأمور بهدو ، وهو لا يستبطيع القيام يكل هذه الاحب أن فهنا يلجأ هذا المريض إلى العقاقير المنشطة أو الطمئنة وكلما زادت مشاكله زاد من كمية الأقراص حتى يبصل لدرجة الإدمان ، وكلما الذين يعانون اكتئاباً أو الأرق الليلي فسوف يلجأون إلى الأقراص المنوسة للهروب من الآلام النفسية الشديدة وتيدأ في زيادة الكميسة للقضاء على آلامها حتى تصبح في عبداد المدمنين . وعادة ما يصاب المدمن بعدة أعراض عقلية من جراء كثرة ما يتناوله من خمر أو أقراص ، ويصبح في حالة هياج عصبى مستمر ، ويثير المشاكل والمشاحنات مع عائلته وأولاده ، وإن لم يحصل على العقار بسهولة فلا مانع عنده من الحصول عليه بالقوة والصنف والتهديد لأنه يصبح في حالة شبه جنونية.

ومهما تغير العقار فإن المدمن يظل مستعداً للإدمان(١) ولقد أدى الاهتمام والبحث في طرق السلوك الاعتمادي إلى ابتكار عدة تكنيكات علاجية ، ورغم أن بعض هذه الأساليب حصل على دعم امبريقي يسؤكد فعاليته ، فإن البعض الآخر ما زال في حاجة إلى مزيد من التقويم ، ولما كان الإدمان غِثل مشكلة متعددة الأبعاد فقد ظهرت الحاجة إلى تكامل عدد من التكنيكات العلاجية لتقديم برامج علاجية شاملة . . ورغم التحسن الملحوظ في عائد همذه التكنيكات ، فما زالت هناك بعض. المشاكل النهجية عا يدعو إلى التزايد المطرد للمشكلات المرتبطة بالادمان الى زيادة البرامج الوقائية بدرجاتها المختلفة.. لأن البرامج العلاجية في حد ذاتها ليست كافية لمواجهة الآثار النفسية والجسمية المترتبة على الإدمان ، كما أنه لابد وأن تتطمور أهداف العلاج في ضموء الفحص الشامل لجوانب حيساة المدمن مثل خبراته الماضيمة وقدراته وإمكاناته والاضطرابات الأخبري التي يعاني منها والخلفية الاجتماعية والثقافية له. . على أن تشتمل خطة العلاج أهدافاً قصيرة المدى، وأخرى طويلة المدى مع اختيار التكنيكات ذات الكفاءة العالية وأن تخضع هذه التكنيكات والخطط العلاجية للمراجعة والتجديد باستمرار (٢).

فلا بد أن يكون العلاج للإدمان علاجاً متكاملاً. وهذا العلاج المتكامل يتألف من ثلاث مكونات أساسية ، أحدهما طبى والآخر نفسى والثالث اجتماعى. المكون الطبى : فيقوم المكون الطبى على مبدأين رئيسيين : مبدأ الفطام التدريجي للمدمن من المخدر الذي أدمنه أو مبدأ سد القنوات العصبية التي يسلكها المخدر داخيل جسم المدمن للتأثير في سلوكياته.

 ⁽١) محمد رقعت، ١٩٨٠، الأمراض النفسية والعصبية، بيروت: دار النهضة العربية. ص
 ٩٠٤. - ٩٩.

⁽²⁾ Nierenberg, T.D., Treatment of Substance abuse, In: С. Walter (Ed) Hand book of Chinical Psychology, Dowsones - Irwin. 1982.

فإذا اختسار المعالج الطريق الأول ، طريق الفطام التدريجي ، فإنه ينتقى للقيام بهذه المهمة مخدراً أضعف بكثير من المخدر الذي أدمنته الحالة ولكن من نفس فصيلة المخدر. ويعطى المدمن هذا المخدر البديل بجرعات وعلى فترات محددة، على أن تخفض الجرعة وتطول الفترات بين الجرعات تدريجياً حتى ينتهى الأمر إلى فطام كامل للحالة.

أما إذ اختير الطريق الثانى، طريق سد القنوات العصبية، فإنه ينتقى لذلك عقاراً يتلخص تأثيره فى سد المستقبلات العصبية المعدة أساساً فى مخ المدمن لاستقبال العقاقير ثم توزيع أثارها العصبية السلوكية فى جسم المدمن . ويستمر فى اعطاء هذا العقاز حسب نظام محدد ولفترة محدودة حتى ينتهى الأمر بالمدمن إلى أن يعود بجسمه إلى جالة التوازن الغزيولوجى دون حاجة إلى وجود المخدر أو مشتقاته . ويصحب ذلك إنطفاء اللهفة إلى المخدر

■ الكون النفسى من العصروك أن هناك أساليب متعددة للعسلاج النفسي لحالات الإدمان على إختلاف أنواعها ، كما أنه يجبري ابتكار المزيد من هذه الأساليب في الآونة الراهنة عا يبشر بجزيد من الآمال المعلقة على المستقبل المنظور. ومن أشهر العلاجات النفسية الحديثة في الميدان ما يعرف بجموعة العلاجات السلوكية للإدمان ، وهي تعتبر من الثهار الرئيسية تطبيقات العلوء النفسية الحديثة في ميدان الاضطرابات النفسية . وتقوم في مجموعها علي مسلمة أساسية مؤداها أن جميع أشكال السلوك الصادرة عن الفرد بما في ذلك التعاطي والإدمان إنما هكال تكتسب وتنمو في طروف حياتية (أي بيولوچية نفسية اجتماعية حضارية) معينية ومن ثم تصدق عليها قوانين اكتساب العادات وقرها، أن العلاج يتطلب قيدر من إلإجراءات العلاجية المعقدة، ومن أشهر طرق أن العلاج السلوكي في هذا الصدد طريقة بودن H.M.Boudin وهي تعتمد على ثلاثة مقومات رئيسية هي:

 ١ - تدريب المدمن على ملاحظة الذات ورصد ما يصدر عنها Self monitoring.

٢ - التدريب على تقييم الذات Self-evaluation بناء على ما يصدر
 عنها.

٣ - برمجة تعديل السلوك بناء على المعطيات التي نصل إليها من البندين السابقين.

ويستغرق انجاز هذا البرنامج بضعة شهور ويمكن تطبيقه علي مدمنين محتجزين داخل المصحات ، كما يمكن تطبيقه علي أساس نظام العبادة الخارجية ، وقد جرب هذا النظام العلاجى على عدد من مدمنى الهيروين في مدينة فلوريدا الامريكية وكانت نتاتجه على درجة عالية من الكفاءة.

■ الكون الاجتماعي : ويطلق عليه اسم الرعاية اللاحقة وتنقسم إلى قسمين هما : إعادة التأهيسل ب Rehabititation وإعادة الاستيعاب الاجتماعي Social reintegration .

ا إعادة التأهيل فعالباً ما يستخدم مصطلح إعادة التأهيل في مجال علاج التعاطى والإدمان استخداماً واسعاً ليضم ما يوصف بأنه إعادة التأهيل المهنى والمقصود به هو العبودة بالمدمن إلى مستوي مقبول من الأداء الهنى وتتضمن إجراءات إعادة التأهيل في هذا الصدد ثلاثة عناصر هي: الارشاد المهنى Occupational Counselling وقياس Occupa. والتوجه المهنى Training والتدريج المهنى.

الله المادة الاستيعاب الاجتماعي ويعتبر اعادة الاستيعاب الاجتماعي هو الخطوة الاخيرة والمكملة لإجراءات الرعاية اللاحقة ولا يشترط أن تأتى زمنيا بعد فترة إعادة التأهيل المهنى، بل يمكن تصور تزامن الخطرتان (١٠)

⁽١) مصطنى سويف، المخدرات والمجتمع، نظرة تكاملية. عالم المرقة ، العدد ٢٠٥ ص ص ٣٠٠ - ٢١٧

الف لالأول

ـ مقدمة.

الحجم العالى للمشكلة.

« النول الأمريكية.

آسيا والشرق الأقصى.

= أورويا.

« الشرق الأدني والأوسط.

استراثیا ونیوزیلناه.

و حجم الشكلة معلياً.

مقدمة :

تعتبر المخدرات قسماً من أقسام المكيفات التى قد يدفع الفرد الى تعاطيها نتيجة أسباب اجتماعية أو نفسية أو شهوانية أو نتيجة لطبيعة حرفة المدمن ومهنته، وبداوم تعاطيها تتأصل فى نفسه عادة الإدمان بحيث لا يستطيع التخلص منها بسهولة دون أن تترك فى نفسه أثراً وضرراً. وهذا الأثر وذلك الضرر يختلفان بأختلاف نوع المخدر موضوع الإدمان ومقدار ما يتعاطاه المدمن منه، وأوقات التعاطى وحالة المدمن الصحية والعصبية والنفسية.

وللمخدرات آثار سيئة وتأثير أسوأ على الأجسام والعقول وهذا ما دفع الكثيرين للكتابه عن هذه البساري ويصفونها بما أحسوا به ولاحظوه من فعلها، وقد وصف المقيزي سيطرة المخدرات وتأثيرها وخواصها فذمها ذما شديداً وعدد قبائح مدمنيها ومستعمليها، وما فعل بعض الملوك في شأن ابطالها.(١)

فمعظم بلدان العالم عرفت تعاطى الخدرات بأنواعها المختلفة في فترة أوأخرى من فترات تاريخها. فمعظم الشعرب أكتشفت وأستعيث أنواعاً مختلفة من النباتات المخدرة لأغراض التخدير والعلاج على الأقل إلا أن تعاطى المخدرات لأغراض غير طبيبة قد ا تخذ صورة وبائية في بعض المجتمعات أكثر من غيرها ويعتبر تعاطي المخدرات غطأ سلوكياً وثقافياً، فشيوع استعمال المخدرات في أي مجتمع يعتمد أساساً على الأفاط الاجتماعية، كالاستجابات السيكولونيية للمخدرات او الشخصيسة السيكولونيية ألعامة لمدنى المخدرات، في ختلف المحدرات المستخدم في كل

 ⁽١) أنور العمروسي ١٩٥٥، للخدرات آثارها وجرائمها وعقرياتها. القاهرة: مكتبة المتانجي.
 ص ص ١ - ٩

بلد تبعاً للعوامل الحضارية المحددة لهذا البلد. (١)

ويعتبر ادمان المخدرات من أكثر الأمراض الاجتماعيد انتشاراً في العالم بأسره، فيذكر من يؤرخون لانتشار تعاطى المخدرات أن منطقة المحرالأبيض المتوسط وخاصة أفريقيا وآسيا، كانت من الوجهة التاريخيه من أول مناطق المخدرات وأن هذة الآفات انتقلت منها بعد ذلك الى الهند والصين وبعض البلدان في أوربا ثم أمريكا الشمالية وأمريكا الجنوبية:

والطبيعة البشرية تسعى دائماً وأبداً الى الوصول إلى اللذة والبعد وتجنب الألم وكل ما يؤدى الى المتاعب، فنجد أن المخدرات هي تلك الأداة لتى توفق بين اللذة والألم، فمنذ بزوغ الحضارة استخدمت المخدرات كوسيلة لإحداث تغيرات في حالات الرعى والشعور والسعادة واليقظة والتنبيم، فالمخدرات تحدث تغيرات عميقة فيها وتضيف لها أبعاداً جديدة (٢٠). ومن هذا يبدو لنا أن تعاطى المخدرات وإدمانها هبر الشكل السنين، ولكن إساخ الاستعمال لهلة المخدرات وإدمانها هبر الشكل الأكثر ملاحظة وانتشاراً في القرن العشرين، فما من يوم لم تطالعنا فيم جريدة مخلينة أو عالمية أو نشرات الأخبار عن ضبط كميات كبيرة من المخدرات المهربة، وضبط أنواغ جديدة من العقاقير، وعما يشكل الفزع من هذا الانتشار للمخدرات هو انتشارها بن الشباب، ويعتبر انتشار تعاطى المخدرات بن الشباب، ويعتبر انتشار تعاطى المخدرات بن الشباب، ويعتبر انتشار تعاطى لا يقتصر أثره على الشخص فقط ولكن له اثرة السئ أيضا علني من يعطون به فالتعاطى يبنياق حالة من التعود كما يجعل الفرد المتعاطى يصبع بعاجة شديدة إلى تكرار تناولها، وتكرار هذا التعاطى يسبب ضعفاً

 ⁽١) سمير نعيم أحمد ١٩٧١، الاسباب الاجتماعية والاقتصادية لتعاطى المحدرات.
 القاهرة الكتب الدولي العربي لشؤون المخدرات. ص ٧.

⁽²⁾ Belknad J. K., 1978, Drugs and Human Behaviour, In: Joltz man, W.H., (ed) Introductory Psychology in Depth-developmental Topics; New York: Harper's College Press P. 256.

جسمياً حتى أن المدمن ليعرف من شكله الخارجي من نحافته وشحوب وجهه واضطراب مشيته، ويساعد على هذا الضعف زيادة كمية المخدر التى يتماطاها المدمن تدريجيا، وفقدان شهيته للطعام، وكذلك فإن للمخدرات تأثير سئ على المخ والقوى العقلية، كما يسبب الإدمان على المخدرات عبوط مستوى أخلاق متعاطيها، ويتصف بحب الذات وعدم الشعور بالمسئولية والإستهتار، وقد يصل الضعف الخلقي إلى حد اهمال الواجبات العائلية والتنكر لمبادئ الأمانة والشرف، وغالباً ما تتعدى أضرار الإدمان الشخص المدمن لتمتد الى أسرته، فقد يفقد المدمن مورد أرقه بسبب تهدم صحته ونقص كفايته الجسمية والعقلية. وهو من وجهة أخرى يفسد أشرته باعتباره رب أسرته بسبب هبوط مستوى خلقه وفقدان شعوره بالمشولية فقد تنحل الأسرة بالطلاق.

وقد أشارت منظمة الصحة العالمية في آحد تقاربوها أن إنتشار تعاطى العقاقير يزداد بصورة واضحة بين الأطباء والمرضات، ورجحت ذلك بأنه يرجع لطبيعة عملهم الذي يجعلهم يتدمجون بين هده الفئات ولعلمهم بالأدوية وما تجلبه من راحة، فإذا تعب أحدهم بأ الى المغدر لكى يخفف آلامه، وإذا شعر بالأرق أبأ الى منوم لكى يكف من أرقه إلى غير ذلك من الأسباب، وكذلك فالأطباء علكون دائما إمكانية الحصول على المخدر وكيفية استعماله. (١)

وتختلف النظرة لمرضوع الإدمان بحسب تخصص العالم والباحث، فعالم الفارماكولوچى يرى أن المخدرات لها تأثيرات كميائية عميقة على جسم الأنسان، ثما يجعله يستمر في تعاطى المخدرات، ويرى علماء الاجتماع أن الطبغوط البيئية والحرمان والفقر والمساكل الاجتماعية هي

⁽¹⁾ Pescor M.J. 1980, "Physician Durg Addicts", In: Griffith Edward and Awin Arfith (eds), Durg Problem in the Sociocultural Context A Basis for Polices and Programme Planning. New York, Geneva. P. 164.

المسببة للإدمان، وكذلك قد يكون الإدمان ناتجاً عن توافر المخدر وعدم تحريم تعاطيه أو لأسباب خاصة بالفرد كالمرض، والأرق، أو الرغبة في المتعة... الخ.(١)

والباحثة فى هذا البحث ترى أن الإدمان مشكلة نفسية تاتجة عن اضطرابات فى شخصية الفرد المدمن وعدم تكيفه مع الواقع المحيط به كذلك ناتجة عن ظروف اجتماعية دفعت المدمن الى اللجؤ الى المخدر كمرج له من هذه الاضطرابات.

الحجم العالمي للمشكلة:

يعدثنا التاريخ أن الانسان قد عرف المخدرات منذ العصور الأولي التى ترجع الى العصر الحجري، حيث استخدمتها بعض القبائل في طقوسها الدينية وأستخدمتها كثير من المجتمعات لمعالجة بعض الأمراض كالام المفاصل والنقرس والامساك والذهول كما عرفها إمبراطور الصين شن ننج Shen neng منذ ٢٠٠٠ سنة قبل الميلاد موقد روى المؤرخ هيرودت منذ ٥٠٠ سنة قبل الميلاد أو قبائل الست البريرية —Scytheess كانت تقطن في شمال البحر الاسود بالباكستان أو في القوقاز كانت تقوم بحرق حبوب القنب الهندى لاستنشاق الأدخنة المتصاعدة منه. وأن أكثر ما يلفت النظر في ظاهرة إدمان المخدرات بأنواعها المختلفة أنها ظاهرة انتشرت في أقدم وأعرق مجتمعات حضارية مثل الهند، والصين، والعراق، ومصر، ولم يكن شيوع الإدمان في تلك المجتمعات ظاهرة ملازمة لتحضرها، بل تحقق الإدمان فيها بعد فترات من رقيها وغذاها تجار للخدرات من الخارج وإبان مرحلة اضمحلالها الحضاري، وقد قامت بحضارة هذه المجتمعات على اكتشاف الزراعة والبناء الزراعى لنظام بحضارة هذه المجتمعات على اكتشاف الزراعة والبناء الزراعى فيها بعد فعرات من الخراعي لنظام بحضارة هذه المجتمعات على اكتشاف الزراعة والبناء الزراعى فيهية في طبيعة بصدادة بوسيادة نظام الزراعة كفيلة باحداث تغيرات جوهرية في طبيعة والانتاج، وسيادة نظام الزراعة كفيلة باحداث تغيرات جوهرية في طبيعة

⁽١) سليمان الجندي ١٩٧١، ظاهرة إدمان المخدرات بن خطر واقع وخطر يتوقع. القاهرة: المكتب الدولي العربي لشنون المخدرات. ص ٩٩.

الانسان، فاستقرار الانسان والتزامه بالرقعة الزراعية دفعه ومكنه من تقييد علاقاته الاجتماعية ومن ضبط أكبر نزعاته الحيوانية، وقد ترتب على اكتشاف الزراعة أن أصبح الانسان لأول مرة في تاريخه ينتج أكثر مما التسلك وزاد لديه فائض الانتباج، وانعكس كذلك على البناء الاجتماعي، فظهر نظام الحرف والتخصص وانعكس ذلك على التكوين الاجتماعي فظهرت الطبقات الاقتصادية، ففائض الانتاج قد سمح أن يتفوقوا في ملكيتهم إلى الحد الذي يكنهم من استغلال الغير. ويشير تاريخ الملكية إلى أن الزراعة قد خلقت لأول مرة في التاريخ المناني موقف التبعية بدلاً من العبودية وظل تأثيرها نشطاً في ارساء نظام الطبقات الاقتصادية وتبعية الانسان مرة أخرى الى مالك مصدر نفسي اجتماعي، كما أن النظام الصناعي في دول أخرى الى مالك مصدر نفسي اجتماعي، كما أن النظام الصناعي في دول أخرى قد جعل هذا المبان فيمو من خلالها بواسطة المخدرات. (۱)

ولم يكن ينظر الى مشكلة إدمان المخدرات حتى نهاية القرن التاسع عشر على أنها مشكلة دولية تتطلب اتفاقاً متعدد الأطراف، كما تستلزم عملاً جماعياً على نطاق عالى، وكان الاعتقاد الغالب أن إساءة استعمال المراد المحدثة للإدمان كالأفيون وأوراق الكركا والحشيش راجع إلى العادات التأملة لدى السكان في بعض الاقطار عا ساعد على الاعتقاد بأن الشكلة داخلية لا تهم سوى الشعوب التي تعانى منها، ولكن بعد ذلك أستجدت بعض التطورات التي جعلت مشكلة المخدرات مشكلة عالمية، وقد شملت هذه التطورات اتساع التجارة الدؤلية وما أدت إليه طبيعة المجتمع الصناعي الخديث من ايجاد جو سيكولوجي ترعزع فيه الإدمان نظراً لما أسفر عنه تعقد الميات من زيادة الطلب على المخدرات المشطة ومشتاتها.

⁽١) أحمد فايق (٩٨١ أم الأمراض النفسية والإجتماعية – دراسة في اضطراب علاقة الغرد. بالمجتم – القاهرة: معلمة النسر اللهي. ص ص ٤١٤ – ٤١٥.

فإدمان المخدرات أو بيعها أو امتلاكها لا يقتصر على شعب دون غيره أو على بلد معين، ولكن ظاهرة إدمان المخدرات تفشت في كل شعرب العالم، وأصبحت خطراً يهدد العالم بأسره، فإدمان المخدرات خطر يهدد الدول الصناعية المعتمدة على التكنولرچيا، كما يهدد النامية التى تعانى من سؤ الأحوال الاقتصادية.

ويمكن أن نقرر بصفة عامة أن تعاطى المخدرات بأنواعها المختلفة وخاصة الأفيون ومشتقاته والحشيش وعقاقير الهلوسة والحبوب والمنبهات والمنومات التي تؤدى للإدمان سينتشر بصورة وباثبة خطيرة في النصف الثاني من القرن العشرين في الولايات المتحدة الأمريكية لعدة مؤشرات هامة هر:

١ - تنوع المخدرات التي تتعاطىاها فئات الجمهور المختلفة وظهور أنواع جديدة دائماً أفهناك تعاطى الحشيش الذي يعرف باسم الماريجوانا مستقاته وخاصة المورفين الذي يوخذ عن طريق المقافيين، وكذلك الهيرويين، وكذلك بغض المخدرات المشابهة للأفيون ومشتقاته في الخصائص التخديرية ولكنها المخدرات المشابهة للأفيون ومشتقاته في الخصائص التخديرية ولكنها Meth كمن ينتشر تعاطى المبوي المخدرة مشل النميسوتال Membutal والسيكونال Seconal بالمبويات المخدرة مشل النميسوتال Barbiturates ويتشر استعمال البنزدين Benzdrin والكوكايين Cocaine وعقاقير المهلوسة المعروفة باسم (Lesergicacid Dytheiamide (Lsd) وظهر أخيراً نوع جديد من الإدمان بن المرافقين والأطفال هو إدمان إستنشاق المواد Glue Sniffing مناه والصمغ الذي يعرف باسم Glue Sniffing .

 ٢ - التزايد المستمر في أعداد المتعاطين الذين يتعاطون المخدرات المختلفة بن الجمهور في الولايات المتحدة.

٣ - التزايد المستمر في عدد مدمني المخدرات بين الشباب والمراهقين

حيث أثبتت الدراسات أن ٦٠٪ من مندمني المخدرات تتراوح أعمارهم بين ١٧ - ٢٥ سنة.

وبالرغم من الجهود المترامية لمعرفة عدد المتعاطين في أمريكا، إلا أن كل البحوث والاحصائيات لم تنجع في الحصر الكامل لعدد المتعاطين هناك، وسوا ، وصلت الدولة إلى تقدير دقيق أو لم تصل، فإن المشكلة متفشية في الولايات المتحدة بصورة أذهلت الباحثين والمسئولين وجذبت إنتباههم سوا ، في دوائر البوليس أو في ميادين الطب والعلاج أو في مجالات الشباب، والجرية إلى ان انتهى الأمر إلى عصبة الأمم المتحدة. (١١)

وقد بين الاحصاء الذي عرضه قسم المخدرات في دورته السابعة عشر عام ١٩٩٢ أن بلاد العالم تنقسم إلى ثلاثة مجموعات هي:

(أ) المجموعة الاولى: وتشكون من ٢٩ دولة يوجد بها مدمن واحد بين كل ١٠٠٠ أو أقل من السكان وهي أعلى نسبة في الإدمان ومن هذه الدول مصر.

(ب) المجموعة الثانية: وتتكون من ٢٧ دولة، ويوجد بها مدمن واحد بين كل ١٠٠٠ - ٥٠٠٠ شخص من عدد سكانها.

(ج) الجموعة الثالثة: وهي تمثل باقى دول العالم ويوجد بها مدمن بين كل ٥٠٠٠ شخص أو أكثر من السكان.

وهناك التقرير الذي بعثت به الدول الأعضاء في هيئة الأمم المتحدة إلى شعبة المخدرات تنفيذاً للاتفاقية الوحيدة للمخدرات لعام ١٩٦١، المعدلة ببروتوكول ١٩٧٧، وتشير احصائيات المخدرات من ١٩٤٧ – ١٩٧٩ إلى أن أكثر المخدرات انتشاراً في العالم هو الحشيش الذي بلغ أعلى معدل لضبطه عام ١٩٧٩، حيث بلغت الكمية المضبوطة منه ١٩٥٨ طناً وأن أقل أنواع إلعقاقير انتشاراً هي عقاقير الهلوسة التي بلغ أعلى معدل

⁽١) حامد عبد السلام زهران١٩٧٧، علم النفس الاجتماعي. القاهرة: عالم الكتب ص ١٥.

لضبطها عام ١٩٧٥، ١٩كجم بالإضافة الى ٢٠٦٠ جرعة، كما تشير الأحصائيات إلى أن مجموعة الكوكايين سجلت أعلى معدل للتصاعد بعد عام ١٩٧١ حيث كان إجمالي المضبوط من عقاقير هذه المجموعة لا يتجاوز الطن الواحد سنوياً، ثم أخذ يتزايد بشكل ينذر بالخطر الشديد وخاصة في أمريكا الشمالية والجنوبية، وأوربا الغربية، إلى أن وصل عام ١٩٧٩ إلى حوالى ٧ طن وقد وضح من الاحصائيات أن حجم مشكلة المخدرات قد زاد زيادة عظيمة في العشر سنوات الأخيرة، وفيما يلى عرض لاتجاهات المخدرات في كل مناطق العالم المختلفة: (١)

١ - أفريقيا :

مازال الحسيش هو المحدد المفضل لدى المتعاطين في أغلب الدول الأفريقية ولكنه لم يعد وحده، بل انتشر تعاطى الامفيتامينات Amphetaminats والميثاكوالون -Methacho والميثاكوالون -Jon

٢ - الدول الأمريكية :

الاتجاه الفالب في الدول الأمريكية هو ارتفاع تعاطى الحسيس والكوكايين والامفيتامينات، والبارابيتورات، والمشاكولون، وقد زاد معدل الهيروين في مناطق الشمال الشرقى في القارة، وأستمر انتشار تدفين عجينة الكوكايين في دول أمريكا الشمائية، ودلت التقديرات الأولية التي وضعتها الحكومة الفيدرالية آن عدد مدمنى الكوكايين يتراوح بين ١١ - ١٢ مليون مدمن. وقد أرتفع معدل تعاطى الخسيش بين أطفال المدارس، وما زال تعاطى الفينكلوين منتشراً بين الشباب في كندا والولايات المتحدة الأمريكية، وقد انتشرت

⁽١) الادارة العامة لمكافحة المخدرات (١٩٨٢): التقرير السنوي. القاهرة: هيئة الطابع الأميرية. ص ١١٥.

إساءة استعمال عقاقير الهلوسة LSD في كثير من دول القارة، وكذلك انتشرت إساءة استعمال المذيبات الطيارة مثل الاسيتون والتولدين وخاصة من الشبات في سن المراهقة. (١)

٣ - آسيا والشرق الاقصى:

عِثل تعاطى الهيروين بين الشباب في المناطق الحضرية مشكلة رئيسية في بورما وتايلاند وسنغافورة وماليزيا وهونج كونج، وكذلك تعاطى المروقين، ويقبل متوسطو العمر على تعاطى الأفيون عن طريق التدخين، ويزداد تدخين الحشيش بصورة ويائية إلى حد كبير بين الشياب والطلبة في اليابان، وكذلك زادت مشكلة الحشيش تفاقماً في الهند بين العمال ذوي الدخل المنخفض وكذلك زادت المشكلة وضوحاً في ماليزيا، نما أدى إلى جعل وحدة العمل الوطنى التابعة لمجلس الوزراء توصى بفرض الاعدام عقوبة على من يحوز أو يحرز عقاقير مخدرة تزيد عن ٢٥ جم أو أكثر. (٢١)

٤ - أوروبا :

استمرت الزيادة الحادة في تفشى تعاطى الهيروين وخاصة عن طريق الحقق في كثير من دول أوريا الغربية، وزادت الكميات المتاحة من الهيروين في هذه الدول، وكذلك زاد الأفيون ومشتقاته. وقد تحدد عدد المدمنين في ألمانيا الغربية بقرد إلى عشرة آلاف فرد سنة ١٩٥٣. أما في انجلترا فقد أرتفع عدد المدمنين من ٣٥٩ سنة ١٩٥٩ إلى ١٣٤٩ مستة ١٩٦٨

وقد زادت بالْتالي أعداد الوفيات بين متعاطى الهيروين،وكانت أغلبُّ هذه الوفيات بين الشباب. وقد شهد عام ۱۹۷۹ فى المانيا الغربية ٦٢٣ حالة، وفى ايطإليا - ٢٩ حالة، وفى سويسرا٢ · ١ حالة، وفى عام ١٩٨٠

(2) Schultes R. E., et al, 1968, Gannabis. New York: Harvard University, P. 339.

⁽¹⁾ Mc Clathim, W.G. 1975, Sociocultural Factors in Marijuana Use in United States in: Rubin V., (ed), Cannabis and Cultural, New York: Mouton. P. 131.

كان عدد الوفيات ٤٩٤ حالة في ألمانيا الغربية، وفي ايطاليا ٥٠٣ حالة وفي الدغارك ٥٠ حالة، وارتفع في الدول الأوربية معدل التعاطي لأكثر من عقار واحد وفي الاتحاد السوفيتي توجد حالات متعدة لتعاطى المورفين وخاصة بين المرضى وكذلك تعاطى محدود للحشيش.

٥ - الشرق الأدنى والأوسط:

تكاد جميع دول الشرق الأدنى والأوسط تواجه مشكلة إساءة استعمال الحشيش والأقيدون، فبينما ينتشر في مصر تعاطى الحشيش، فيد أن الأفيون هو الأكثر انتشاراً في إيران وباكستان وكذلك الهيروين الذي يعد مدموة في إيران بحوالى خمسين ألف مدمن. ويقابل تدفق الأفيدون من الشرق إلى الغرب تدفق المواد النفسية (الامفيتامينات، البارايتيورات، وعقاقير الهلوسة) من الغرب إلى الشرق. بالإضافة إلى تدفيق حامض الخليك اللامائي من بعض دول أوربا الغربية لاستعماله في صناعة الهيروين في بعض دول الشرق الأدنى.

٦ - استراليا وتيوزيلندا :

قدر عدد مدمنى الهيروين المزمنين فى استراليا بحوالى ١٢٠ ألف مدمن وقدر عدد متعاطى الحشيش بحوالى ٥ / من السكان الذين تجاوزوا سن الرابعة عشر وكذلك فى استراليا اتجاه نحو تعاطى مزيج من أكثر من عقار -(١)

وفي تقرير للجنة الدولية للمخدرات التابعة للأمم المتحدة بقدر عدد مدمني الحشيش بحوالي ۳۰۰ مليون فرد عام ۱۹۷۹. ويقدر فورت fort بحوالي ۱۹۳۸ عدد من يستخدمون المنبهات في العالم عام ۱۹۹۲ بحوالي خمسة مليون فرد، كما يقول أن هناك ۱۰ مليون مدمن مخدرات ومنات

⁽¹⁾ Schaeffer, J., 1975, The Significance of Marijuana in a small Agricultural Community. Mouton: The Hauge and Paris. P. 119.

الالوف عن يستخدمون عقاقير الهلوسة وبخاصة (LSD)(١).

ما تقدم يتضح لنا مدى تفاقم خطررة مشكلة إدمان المخدرات بصورة أذهلت كل العاملين في هذا الميدان، وإن كان الانتشار يختلف في توزيعه الكمي وأيضاً في نوع المخدر المنتشر في كل بلد إلا أن هذا لا يانع من وجود المشكلة في كل دول العالم من أكبر الدول تقدماً إلى أصغرها غواً وتنمية. ولكن هذه الأرقام والاحصائيات لا تمثل عدد المدمنين تمثيلاً صادقاً، ولكن هي اثبات لما هو موجود بالقعل في قبضة رجال الشرطة وعيادات العلاج. ولكن ليس كل المدمنين بمتقدمين للعلاج وليست لديهم الرغبة في التخلص من الإدمان، وهذا يوضع أن عدد المدمنين خارج هذه الاحصائيات ربما يضاعف هذا الرقم المحصور أو يزيد.

حجم الشكلة محلياً:

يحدثنا التاريخ أن الانسان المصرى قد عرف المخدرات منذ زمن بعيد، فغى النقوش الفرعونية التى وجدت على آلمقابر الفرعونية ما يشت أن قدماء المصرين قد استخدموا الأفيون فى عمل وصفات دوائية. وكذلك كان هناك انتشأر للحشيش الذى يرجع إلى القرن الثالث عشر الميلادى. فغيما يذكره المؤرخون أن الحشيش كان يعرف فى مصر بالحشيشة. وابن البيطار هو أول طبيب مصرى وصف التخدير الذى يحدثه القنب الهندى النابت فى مصر، وذكر أنه يزرع فى بساتين مصر ويعرف بخشيشة الفقراء لأن الفقراء كانه إيستخدمونه.

وترجع هذه التسمية إلى أن شيخاً من شيوخ الطرق يدعى الشيخ حيدر هو الذي اكتشف هذا النبات وأكتشف أثره على النفس وما يحدثه من سرور وبهجة، فقال به لاتباعه وأمر بكتمان أمره إلا عن الفقراء لأنه يزيل الهموم والآلام عن نفوسهم.

⁽¹⁾ Fort D. P., 1967, Drug as a Mean of Relieving Tension. New York: Holt Corp. P. 19.

وتعانى مصر من مشكلة الادمان لجميع أنواع المخدرات المختلفة منـذ وقت بعيد. فمنذ سنة ١٨٧٩ اضطر المشرع المصرى إلى منع زراعة الحشيش واستيراده في محاولة للاقلال من تعاطى الحشيش ، كما أنمه منع زراعمة الأفيسون منذ عمام ١٩٦٢ وكان في محاولة ايضاً للقضاء على إدمان الأفيون. إلا أن هذه التشريعات لم تمنع وجود متعاطين للحشيش ومدمنين للأفيون. وقد أضيف اليهما بعد الحرب العالمية الأولى دخول المخدرات البيضاء (الهيروين والكوكايين) إلى مصر وكان أفراد الطبقة الخاصة هم أول من تعاطوها. ولكن عدوى الإدمان لم تلبث أن انتقلت إلى الطبقات الدنيا وأصبحت تشكل كارثة لم يخلصنا منها إلا قيام الحرب العالمية الثانية وتوقف السفن التي كانت تقوم بنقل هذه المواد من مناطق انتاجهها فارتفعت أسعارها ارتفاعا فاحشا جعل المدمنين ينصرفون عنها إلى المخدرات السوداء (الحشيش والأفيون). وفي أواف الستينات وأواثيل السبعينات بدأت ظاهرة إساءة استعمال المواد المؤثرة على الحالة النفسية أو الأقراص المخدرة التي تحدث آثاراً مشابهة لتلك التي تحدثها المخدرات الطبيعية، وقد ساعيد علي انتشار هذه المواد رخص أسعارها وسهولية الحصول عليها من الصيدليات وأكشاك السجائي والباعية الجائلين إذ أن استعمال أغلب هذه الاقراص لم تكن تجرمه القوانين واللوائح، ولذلك صدر قرار وزارة الصحة رقم ٣٠١ لسنة ١٩٧٦ بتنظيم تداول الأقبراص وقد تمكنت إدارة المكافحة من ضبط ٥ر ٢طن من أقراص الموتولون المخدرة (٦) مليون قرص) ، وقد تم أيضاً في هذا العام(١٩٧٦)ضبط ٦٩س،٨٧٩جه ٣٨٤٦ ك من المواد المؤثرة على الحالة النفسية. (١)

وقى نفس العام أبضاً تم ضبط ١٨٠٠٠٠ شجيرة خشخاش مقابل

 ⁽١) الادارة العامة المكافحة المخدرات ١٩٨٢، التقرير السنوي. القاهرة: هيئة المطابع الأميرية. ص ص ص ١٥٠ - ٢٩.

. . . ر ۱۲۵ شجيرة قنب هندي. وفي سنة ۱۹۷۷ تم ضبط ثلاثة ملايين شجيرة خشخاش مقابل ۲۹۰،۰۰ شجيرة قنب هندي.

وفى سنة ١٩٧٨ ابلغت نسبة المضبوطات من الأفيون ٨٩س، ١٣٣٠ج، ٢٨٨ وأمكن أيضاً ضبط حوالى خمسة ملايين وتصف شجيرة أفيون، ٢٨٨ وأمكن أيضاً ضبط عندى. وكذلك تمكنت قوات المكافحة من ضبط ٠٩س، ٥٣٠ج، ٢٢٣ر ٢٦ك من المواد المؤثرة على النفس فى نفس السنة (١٩٧٨).

وقد بلغ أيضاً عدد شجيرات الخشخاش المضبوطة في سنة ١٩٧٩ أكثر من مليونين من شجيرات الخشخاش و ٣٠٠ القد شجرة . وهذا العدد يقل عن شجيرات الحشخاش التي تم ظبطها قبل ذلك. أما أشجار القنب فقد زادت وأصبح عددها ٣٠٠ ألف شجرة بزيادة قدرها ١٩٨٨٪ عن العام السابق. ولا زال الحشيش هو إلمخدر المفضل لدى أغلبية المتعاطين وقد وصل حجم المضبوط منه سنة ١٩٨٨ حوالي ٢٠ الف كجم حسب آخر احصاء رسمي، وهي كمية تزيد عن الكمية التي ضبطت قبل ذلك بحوالي

وبعد الحشيش تأتى المواد المؤثرة على الحالة النفسية وتمثل المركز الثانى فى قائمة المخدرات، وقد بلغت جملة المضبوطات منها حوالى ١٦٤ ألف كيلو جرام أو ما يزيد على ذلك .ثم يحتل الأفيون المركز الثالث بين المخدرات ويلغت الكمية المضبوطة منه ١٣٠٠ كيلو جرام. وحيث أنه لم توجد احصائيات رسمية عن عدد مدملى المخدرات فى مصر ولا فى أي دولة أخرى، نظراً لكثرة عددهم وعدم التمكن من ضبطهم، إلا أننا يكننا التعرف على ججم المشكلة من حجم الجهود المهذولة فى مكافحة تهريب المخدرات وصبط الأوكار الخاصة بالتعاطى، والكميات الرهيبة

 ⁽١) سامي أسعد فرج ١٩٧٩، مشكلة المخدرات في مصر. القاهرة: مجلة الأمن العام. ص
 ٢٠.

التى ضبطها مكتب مكافحة المخدرات سواء كانت تهرب إلينا من الخارج أو كانت مزروعة فى نفس الأقليم ، كذلك المبالغ الضخمة المنفقة على حملات المكافحة وضبط المدمنين وعلاجهم ورعاية أسرهم وإنشاء وحدات صحية لرعايتهم . وببين جدول رقم (١) النفقات التى تحملتها جمهورية مصر العربية خلال عام ١٩٧٩، وهذا يعكس مدى إنتشار الظاهرة و خطورتها:

جدول رقم (١)

المبلغ المنصرف بالجنيه المصري	الهيئــة
۰۰۰ر۰۰۵ر۱	نفقات أجهزة المكافحة التابعة لوزارة الداخلية
۲۰۰۰،۱۰۲۰	نفقات أجهزة المكافحة التابعة لوزارة الدفاع
۰۰۰زد	نفقات أجهزة المكافحة التابعة لوزارة المالية
. ۲۰۰۰ ۸	نفقات أجهزة المكافحة العابعة لوزارة الصحة
۱۰۰۰ره۱	نفقات تحليل عبنات المخدرات
۰۰۰ره۴ ِ	نفقات التحقيقات والمحاكمات
١٠٠٠٠	نفقات علاج وتأهيل المدمنين
٠٠٠٠ اره	نفقات الإجراءات الوقائية
18-,,	أثمان المخدرات المستهلكة
۰۰۰ر۲۹۸ر۱۶۲	المجموع الكلى

وإذا نظرنا الى المجموع الكلى للهيئات المختلفة لما أنفقت فى سبيل مكافحة تهريب المخدرات لوجدنا أنه يمشل جزءاً كبيراً من اقتصاديات مصر، فهو يمثل نصف قيمة الصادرات السلمية المصرية باستثناء البتروك، إذ أن كل صادراتنا الزراعية والصناعية وغيرها تصل الى ١٥٠ مليون جنيه، أى أن نصف المبلغ يخرج مرة أخرى مهرباً، وهو يزيد

ويبين جدول رقم(٢) أسعار المواد الطبيعية والتخليقية في عام١٩٩٧. ومقارنتها بعام ١٩٨٧:

خدول رقم (۲)

أسعار ۱۹۸۲	أسفار ۱۹۷۷	المادة المخدرة
1		أولاً - المغدرات الطبيعية:
۲۷۰۰ – ۷۷۰۰ (الحيد)	۲۰۰۰ - ۲۰۰۰ ج (الجيد)	- الحشيش (الأقة)
۲۵۰۰ – ۳۰۰۰ج (الشعبي)	. ۲۵ – ۳۰۰ (الشعبي)	
۱۱۲ ألف جنيه وكان متوسط	۰۰۰۸ - ۲۰۰۰ع	الأفيون (الأقة)
سعره قد وصل إلى ٣٠ ١ الف ج.		
	· ·	ثاثياً - العقاقير التخليقية:
۷۵ قرشاً	ه ۲ قرشاً .	الموتولون (القرض)
٣ جنيهات للقرص	۱۰ قروش	- الريتالين (القرض)
٥٧ قرشأ	۲۵ قرشاً	- المائدركس (القراض)
٥٠ قرشأ	۱۰ قروش	– الدورين (القرصلِّ)
۸ جنیهات	ە جنيهات	- كودايين قوسفائي (دجم)
١٠ جنيهات للجرام	٥ جنيهات	- كودايين بيور (أُجم)
٠٠ - ٧٥ جنيها للسم	۵ جنیهات	- ماكستون قورت (الربية ا)

⁽١) الادارة العاَّمة آلَكَانحة المخدرات ١٩٨٣ ، التقرير السنوي. القاهرة: هيئة المطابع الأميرية. ص ص ٣٣ ~ ٤٥.

ويبين جدول رقم (٣) عدد المدمنين الذين دخلوا المستشفيات للعلاج من إدمان المخدرات .

جدول رقم (٣)

الجهة	عدد الباقين تحت العلاج	عدد الذين تم علاجهم	عدد التقدمين للعلاج
الصحة النفسية بالخانكة الصحة النفسية بالعباسية		4£ 10.	07/
	77	415	٧٤.

وهناك ٢٠٢ مدمن مسجلين بسجلات الجمعية المركزية لمنع المسكرات ومكافحة المخدرات القاهرة. وسنعرض فيما بلى جداول توضع احصائيات باجمالي ما ضبط من مخدرات في جمهورية مصر العربية عام ١٩٨١.

الكميات		عدد المتهمين	عدد القضايا	
ك	٦	w		
79-17	417	44	A1481 .	٧١٩٧

وستعرض الباحثة بعد ذلك لجداول تبين جملة المخدرات المضبوطة بمرفة أجهزة المكافحة المختلفة في جمهورية مصر العربية عام ١٩٨١. (١)

⁽١) الادارة العامة المكافحة المخدرات ١٩٨٨، التقرير السنوي. القاهرة: هيئة اللطابع الأمرية. ص ص ٤٦ - ٧.

جدول رقم (٤)

الكمية				عدد	عدد	المادة المحدره
	ك	ج	س	المتهمين	القضابا	المادة المحدرة
	1777	101	٧٧	3700	2 Az	حشيش
	770	270	44	٤٣	444	أفيون
٦٣٨٢٩ شجيرة	48	۷۷۱	Yo	٥٨٧	£TA	زراعات (حشيش)
، ۱۱۳۰ ۵۵ شجيرة				٥٣٨	770	زراعة خشخاش
				. ;.		مواد مؤثرة على
٢٣٩٩٦٠	4.4	441	٤١	1.47	117.	الحالة النفسية
				۸۱٤۸	٧٣٢٨	إجمالي

۱ - الادمان: Addiction

إدمان المضدرات أو الكحوليات. ويقصد به التعاطى المتكرر لمادة نفسية، أو لمواد نفسية لدرجة أن المتعاطى (ويقال المدمن) يكشف عن انشغال شديد بالتعاطى، كمبا يكشف عن عجز أو رفض للاتقطاع، أو لتعديل تعاطيه وكثيراً ما تظهر عليه أعراض الأنسحاب إذا ما أنقطع عن التعاطى، وتصبح حياة المدمن تحت سيطرة التعاطى إلى درجة تصل إلى استبعاد أى نشاط آخر. ومن أهم أبعاد الإدمان ما يأتي:

(أ) ميل إلى زيادة جرعة المادة المتعاطاة وهو ما يعرف بالتحمل.

(ب) وإعتماد له مظاهر فيزيولوچية واضحة.

(ج) حالة تسمم عابرة أو مزمنة.

(د) رغبة قهرية قد ترغم المدمن على محاولة الحصول على المادة النفسية المطلوبة بأية وسيلة.

(هـ) تأثير مدمر على الفرد والمجتمع.

وقد استمرت المحاولات منذ العشرينات المبكرة وحتى أوائل الستينيات الإقرار التمييز بين الإدمان والتعود طورة المعتبار أن التعود طورة من التكيف النفسى أقل شدة من الإدمان. ولكن في أوائل الستينيات أوصت هيئة الصحة العالمية بإسقاط المصطلحين: الإدمان، والتعود، على أن يحل محلهما معاً مصطلح جديد هو الاعتماد.

Craving : الليفة - ٢

رغبة قوية في الحصول على آتار مخدر أو مشروب كحولى، وللهفة بعض الخصائص الوسواسية، فهى لا تفتأ تراود فكر المدمن، وتكون غالباً مصحوبة بمشاعر سيئة.

T - الاعتماد : Dependence

حالة نفسية، وأحياناً تكون عضوية كذلك، تنتج عن التفاعل بين كائن حي ومادة نفسية، وأحياناً تكون عضوية كذلك، تنتج عن التفاعل بين كائن دائماً على عنصر الرغبة القاهرة في أن يتعاطى الكائن مادة نفسية معينة على أساس مستمر أو دورى (أي من حين لآخر) وذلك لكى يخبر الكائن آثارها النفسية، وأحياناً لكى يتحاشى المتاعب المترتبة على افتقادها، وقد يصحبها تحمل أو لا يصحبها. كما أن الشخص قد يعتمد على مادة واحدة أو أكثر. وتستخدم أحياناً عبارة «زملة أعراض الاعتماد» باعتبارها واحدة من فئات التشخيص السيكياتري (أي الطب نفسى) لمجموعة من الاضطرابات المصاحبة لتعاطى المواد النفسية، وقد ورد ذكرها في التصنيف الصادر عن هيئة الصحة العالمية للاضطرابات النفسية والسلوكية، المعروف باسم VHO Dictionary 1988; Eddy et al. 1965). ICD - 10

Psychic Depenence : الاعتماد النفسي - ٤

موقف يوجد فبه شعور بالرضا مع دافع نفسي يتطلب التعاطي المستمر

أو الدوري لمادة نفسية بعينها لأستثارة المتعدة أو لتحاشي المتاعب. وتعتبر هذه الحالة النفسية هي أقوى العوامل التي ينطوي عليها التسمم المزمن بالمواد النفسية. وفي بعض هذه المواد تكون هذه الحالة هي العامل الأوحد الذي ينطوى عليه الموقف.

6 - الاعتماد العضوى: Physical Dependence

حالة تكيفية عضوية تكشف عن نفسها بظهور اضطرابات عضوية شديدة في حالة انقطاع وجود مادة نفسية معينة أو في حالة معاكسة تأثيرها نتيجة لتناول الشخص أو الكائن عقارا مضاداً Antagonist. وتتكون الاضطرابات المشار إليها (وتسمى أعراض الانسحاب) من مجموعة من الأعراض Symptoms (١١) والعلامات Signs أذات الطبيعة المعضوية والنفسية التى تختص بها كل فئة من المراد النفسية دون غيرها. ويمكن التخلص من هذه الأعراض والعلامات بعودة الشخص أو لكائن إلى تناول المادة النفسية ذاتها أو مادة أخرى ذات تأثير فارماكولوچى عائل داخل الفئة نفسها التي تنتمى إليها المادة النفسية فارماكولوچى عائل داخل الفئة نفسها التي تنتمى إليها المادة النفسية وتأثيرة في الاستماد النفسي تأثيرة في الاستماد النفسي تعاطيها بعد محاولات الانسحاب.

٦ - إمكانية الاعتماد (أو الإمكانية الاعتمادية) :

Dependence Potential

الخصائص التى تتوافر في أية ماده نفسية، بناء على ما لها من تأثير فارماكولوچى على عدد من الوظائف النفسية أو العضوية، ويقتضاها يرتفع احتمال الإعتماد على هذه المادة. وتتحدد الإمكانية الاعتمادية

⁽١) الجوانب الذاتية من الاضطراب.

⁽٢) الجوانب الموضوعية من الاضطراب.

للمادة بناء على خصائصها الفارم كولوچية التي يمكن قياسها بإجرأت محددة على الحيوان والإنسان.

Dependence Itability : احتمالات الاعتماد - ٧

احتمال أن تحدث مادة نفسية اعتماداً لدى الحيوان والإنسان . وعند تقدير احتمالات الاعتماد لأبة مادة نفسية نأخذ في اعتبارنا الإمكانية الاعتمادية لهذه المادة مضافاً إليها عدد من العوامل غير الفارماكولوچية في القرد والمجتمع مما يساعد على الاعتماد، مشل الشمن الذي يتكلفه الغرد، ومدى توافر هذة المادة، والعادات الاجتماعية السائدة.

A - الواد الحدثة للاعتماد: Dependence Producing Drugs

مواد تترافر فيها القدرة على التفاعل مع الكائن الحى فتحدث حالة اعتماد نفسي أو عضوي أو كليهما معاً. وقد تتناول هذه المادة النفسية في سياق طبي أو غير طبي دون أن يترتب على ذلك بالضرورة حدوث الاعتماد. ولكن بمجرد نشوء حالة اعتماد فسوف تختلف خصائصها باختلاف فئة المادة النفسية المعينة. فبعض المواد بما في ذلك المادة الموجودة في القهوة والشاي. كفيلة بأن تحدث اعتماداً بمعنى عام أو متسع جداً. ومثل هذه الحالة ليست ضارة بالضرورة. ولكن هناك فئات أخرى من المواد، التي تؤثر في الجهاز العصبي المركزي تأثيراً منشطاً ومرتبطاً، أو تحدث اضطرابات في الإدراك،أو في المزاح،أو في المخكد، ويعرف عن هذه المواد عصوماً أنها إذا استخدمت في سياق بعينه فإنها تكون كفيلة بإحداث مشكلات ذات طبيعة فردية وعامة في آن معاً. هذه المغات من المواد من شأنها أن تحدث أقداراً كبيرة من الاعتماد وفيما بلي حصر بغنات هذه المواد:

■ فئة الكحوليات: وتشمل جميع المشروبات الكحولية.

قئة الأمفيتامينات: مثل الأمفيتامين، والدكسامفيتامين،
 والميتامنيتامين والمثايلفينايديت، والفينميترازين.

- قئة الهاربيتورات: مثل البابيتورات (خاصة ذات التأثير قصير المدى ومتوسط المدى)، ومواد أخرى ذات تأثير مهدئ مشل الكلورديازيبوكسايد (وهو المعروف باليبريوم)، والديازيبام (وهو القاليوم)، والميبروباميت (ويعرف باسم مبلتاون) والميتاكوالون.
- فئة القنبيات: مثل مستحضرات القنب، بما في ذلك الماريوانا (كما هو معروف وكما هو معروف أي الفرب)، والبائح والجانجا والكاراس (كما هو معروف في الشمال الأفريقي)، والحشيش (كما هو معروف في الشمال الأفريقي)، والحشيش (كما هو معروف في مصر).
 - فئة الكوكايين: وتشمل الكوكايين، وأوراق الكوكا، والكراك.
- فئة المهلوسات (أي محدثات الهلاوس)(١)؛ مثل الليسيرجايد (المعروف باسم LSD)، والمسكالين، والسايلوسيين.
 - فئة القات.
- فئة الأفيونيات(أو المورفينيات):مثلُ الأفيون، والمورفين، والهيروين، والكودايين، وبعض العقاقير المخلقة ذات الآثار الشبيهة بآثار المورفين الميثادون والبيئيدين
- فئة المواد الطيارة (الاستنشاقية): مثل الأسيتون، والجازولين،
 وبعض المواد المستخدمة في التخدير مثل الإثير، والكلوروقورم.
 - فئة الطباق (النيكوتين).
 - فئة البن والشاي (الكفايين).
 - Neuroadaptation : التكيف العصبي ٩

مجموع التغيرات العصبية المصاحبة لكل من التحمل وظهور أعراض

 ⁽١) الهلاوس جمع هلوسة، رئيلوسة إدراك حسي لا يقابله منيه حسى ملاتم. والهلوسة قد
 تكون بصرية أو سمعية أو شعبة أو زوتية أو لمسية. (Goodwin 1989)

الانسحاب. وفي بعض الحالات تكون هذه التغيرات مزعجة جداً كما فى حالة الأفيونيات. ومن المكن أن ينشأ «التكيف العصبي» دون أن نلحظ معه أي مظاهر معرفية أو سلوكية. مثال ذلك أن بعض مرضى الجراحات من يعطون مواد أفيونية لتخفيف الألم Intoxication هؤلاء يمكن أن تظهر عليهم أعراض الانسحاب دون أن يصحب ذلك أية رغبة لديهم لمواصلة تعاطى المواد الأفيونية.

ا - السبم : Intoxication

حالة تعقب تعاطي إحدى المؤاد النفسية وتنطوى على اضطرابات في مستوى الشعور، والتعرف، والإدراك، والوجدان أو السلوك بوجه عام، ورعا شملت كذلك وظائف واستجابات سيكوفيزيولوچية. وترتبط هذه الاضطرابات ارتباطاً مباشراً بالآثار الفارماكولوچية الحادة اللمادة النفسية المتعاطاة، ثم تتلاشى بمرور الوقت ويبرأ الشخص منها قاماً، إلا إذا كانت بعض الأنسجة قد أصيبت أو ظهرت مضاعفات أخرى. يحدث هذا أحياناً على أثر شرب الكحوليات (فنتحدث حينئذ عن تسمم كحولي)، كما يحدث عقب تعاطى أية مادة نفسية. وتتجمع مظاهر التسمم بالتدريج. ويتأثر التعبير السلوكي عنها بالتوقعات الشخصية والحضارية الشائعة (في رقعة حضارية معينة) حول الآثار التي يكن أن تترتب على تعاطى مادة نفسية بعينها. وتتوقف طبيعة المضاعفات التي تنتج عن التسمم على طبيعة المادة المتعاطاة وأسلوب التعاطى.

Tolerance : محمل - ۱۱

تغير عضوي (فيزيولوجي) يتجه نحو زيادة جرعة مادة محدثة للإدمان بهدف الحصول على نفس الأثر الذي أمكن تحصيله من قبل بجرعة أقل. ويمكن أن يحدث التحمل بفعل عوامل فيزيولوچية أو عوامل نفسية اجتماعية. وقد يكون التحمل عضوياً، أو سلوكياً. والتحمل العضوي (الفيزيولوچي) عبارة عن تغير في الخلايا المستقبلية بحيث يتضا بل أثر جرعة المادة المتعاطاة حتى مع بقاء هذه الخلايا معرضة لنفس تركيز المادة. ويقصد بالتحمل السلوكي تغير في تأثير المادة المتعاطاة ينجم عن تغير في بعض قبود البيئة. ويشار بالتحمل العكسى Reverse Tolerance إلى تغير يصحيه زيادة الاستجابة لنفس الجرعة من المادة المتعاطاة.

E تحمل متعد : Cross - Tolerance

يشار بالتحمل المتعدي إلى انتقال أثر التحمل من المادة المتعاطاة أصلاً إلى مواد نفسية أخرى من الفئة نفسها أو من فئة قريبة.

مشال ذلك أن المتحصل الذي ينشأ مع تعاطى الهيروين يمتد أثر، ليشمل المورفين والعكس كما أن التحمل الذي ينشأ مع شرب الكحوليات لا يلبث أن يصبح تحملاً متعدياً نحو فئة الياربيتورات.

Withdrawal : انسماب - ۱۲

مجموعه من الأعراض تختلف في بعض مفرداتها وفي شدتها تحدث للفرد على أثر الاتقطاع المفاجئ عن تعاطي مادة نفسية معينة، أو تخفيف جرعتها، بشرط أن يكون تعاطي هذه المادة قد تكرر كشيراً واستمر هذا التكرار لفترات طويلة أو بجرعات كبيرة.

وقد تأتي هذه الأعراض مصحوبة بعلامات على الاضطراب الفيزيولي. وتعتبر حالة الانسحاب دليلاً على أنه كانت هناك حالة اعتماد. كما أن حالة الانسحاب تستخدم للتعريف السيكوفارماكولوچى الضيق بمعنى الاعتماد. ويتوقف منشأ الإنسحاب ودوامه على نوع المادة المتعاطاة وجرعتها قبل الانقطاع أو قبل تخفيض هذة الجرعة مباشرة. ويمكن القول إن مظاهر الاتسحاب عكس مظاهر ألتسهم الحاد.

ويحتوى تصنيف الاضطرابات النفسية والسلوكية ،ICD 10، الصادر

عن هيئة الصحة العالمية (تحت مادة «حالة انسحاب») على تنبيه إلي أن كثيراً من أعراض الانسحاب يمكن أن تنشأ نتيجة لاضطرابات سيكياترية لاعلاقة لها بتعاطي المواد النفسية، مثل القلق، والحالات الاكتثابية وهر ما يستوجب حرصاً خاصا من القائم على التشخيص أو العلاج.

Drug abuse : تعاطى المواد النفسية - ١٣

يشيع بين كثير من الكتاب العرب أن يستخدموا في هذا الصدد تعبير «سوء استعمال المخدرات»، وهذه العبارة ترجمة حرفية للكلمة الإنجليزية Abuse ومع ذلك فاللغة العربية تغنينا عن ذلك. فقد ورد في «لسان العرب» لابن منظور ما نصه: «والتعاطي تناول ما لا يحق ولا يجوز تناوله». ويناء على ذلك نقول تناول فلان الدواء، ولكنه تعاطى المخدر.

ويشار بالمصطلح إلى التناول المتكرر لمادة نفسية بحيث تؤدي آثارها إلى الإضرار بمتعاطيها، أو ينجم الضرر عن النتائج الاجتماعية أو الاقتصادية المترتبة على التعاطى.

> ولا يستتبع التعاطى بالضرورة نشوء الاعتماد أوالتحمل. ١٤ - تعاطر تجريبي (أو استكشافي):

Experimental use or abuse

عملية تعاطى المواد النفسية، في أول عهد المتعاطي بها، وهو بعد في مرحلة تجريبها لاستكشاف أحواله معها، حتى يرتب على ذلك الاستمرار في تعاطيها، أو الانقطاع عن التعاطى .

• 18 - تعاطر متقطع (أو بالمناسبة) - Occasional use : عملية تعاطى المواد النفسية كلما حانت مناسبة اجتماعية تدعو إلى ذلك، من هذا النبيل المناسبات الاجتماعية السعيدة، كالحفلات والأفراح، وتختلف هذه العملية في ارتفاعها باختلاف البيئات الحضارية العريضة،

كما تختلف باختلاف الشريحة الاجتماعية التي ينتمى إليها المتعاطى. ويشير النعاطى المتقطع إلى مرحلة متقدمة (عن مرحلة التعاطى التجريبي) في ارتباط المتعاطى بالتعاطى.

۱۹ - التعاطى النتظم : Regular use

عملية التعاطى المتراصل لمادة نفسية بعينها على فترات منتظمة، يجرى ترقيتها بحسب إيقاع داخلى (سيكوفيزيولوچى) لا على حسب مناسبات خارجية (اجتماعية). وتعتبر هذه العملية مرحلة متقدمة (عن مرحلة التعاطى بالمناسبة) في تعلق المتعاطى بالتعاطى.

Multiple drug use : التماطي المتعدد للمواد النفسية - ١٧

يشار بهذا المصطلح إلي تعاطى المتعاطى عدداً من المواد النفسية، بدلاً من الاقتصار على مادة واحدة. وقد يتعاطى هذه المواد المتعددة معاً في وقت واحد، وقد تكون الإشارة إلى انتقاله من مادة إلى مادة أخرى عبر قترة زمنية محددة.

Psychoactive drug : مادة نفسية - ١٨

أي مادة إذا تناولها الإنسان أو الحيوان أشرت في نشاط المراكز العصبية العليا، أو ما اصطلحنا على أن نسميه (في حالة الإنسان) بالعمليات النفسية. وقد يكون تأثير هذه الخادة في أنجاه التنشيط -Stim بالعمليات النفسية وقد يكون في أنجاه Sedation، وقد يكون في أنجاه إحداث بعض الهلاوس Hallucinogenic. ويستخدم أيضاً بالمعنى نفسه بمصطلح إنجليزي آخر غير المصطلح الوارد في صدر هذه الفقرة وهو -Psy.

ويفضل بعض الكتاب الإنجليز والأمريكيين تخصص المصطلح الأخير للمواد النفسية الدوائية أي التي تصنع أصلاً لتكون بمنزلة أدوية للاضطرابات النفسية على أن يعامل الصطلح الأول كاسم لفئة عامة تشمل الأدوية وغير الأدوية من المواد التي تؤثر في العمليات النفسية.

Narcotic : مخدر – ۱۹

يشار بهذا المصطلح إلى معان متعددة ومتداخلة بدرجة تدخل الغموض والإيهام أحياناً على المقصود منبه في هذا النص أو ذاك. لذلك يتحرج كثير من أهل الاختصاص الآن في استخداميه إلا في أضيق الحدود. ويكون ذلك فقط عند الإشارة إلى مجموعة المواد النفسية المحرمة قانوناً والواردة على سبيل الحصر في الاتفاقية الدولية المعروفة باسم «الاتفاقية الوحيدة بشأن الجواهر المخدرة، لسنة ١٩٦١ »(*). أما عن هذه المواد فهي القنب ومشتقاته، والأفيون ومشتقاته، وشجرة الكوكا ومشتقاتها. وعلى أية حال فقد أسقط هذا المصطلح من نظام تصنيف الاضطرابات النفسية أية حال فقد أستودم مصطلح «المواد النفسية».

Cross - dependence : الاعتماد التعدى - ٢-

هذا مصطلح فارما كولوچي يستخدم للإشارة إلى إمكانية أن تحل مادة نفسية محل مادة نفسية أخرى محدثة للاعتماد، ويكون ذلك بأن تمتع هذة المادة الجديدة ظهور الأعراض الانسحابية التي تترتب على التوقف عن تعاطي المادة السابقة عليها. مثال ذلك أنه إذا نشأ الاعتماد لدى شخص على أحد الملطفات من فئة البنزوديازيبين وتوقف عن تعاطية فإنه يكون على استعداد عال بظهور الاعتماد لديه على أي ملطق آخر من الفئة نفسها.

^{(*) &}quot;Single Convention on Narcotic Drugs. 1961, New York: U. N. 1961".

٧١ - الجرعة الزائدة : Overdose

ينطوى هذا المصطلح على إقرار بوجود جرعة مقننة Standardized ، وهي الجرعة التي اعتداد المتعاطى المستمر (سواء كان الاستمرار منتظماً أو متقطعاً) أن يتعاطاها من أية مادة نفسية للحصول على النشوة الخاصة بهذه المادة. فإذا زادت الجزعة عن ذلك (لسبب ما) في إحدى مرات التعاطى فإنها تحدث آثاراً معاكسة حادة Acute Adverse ، وتكون هذه الآثار عضوية أو نفسية. وتكون هذة الاثار غالباً مؤتنة ثم تزيل تلقائياً، لكنها قد تحتاج إلى قدر من الرعاية الطبية.

الفصل الشائي الدراسة النظرية

عريف الخدرات

نبدة تاريخية عن الخدرات

المنابخدرات على المنابعة

· الواجهة السيكولوجية الإدمان

س النظرية السلوكية للإدمان على الخدرات

م نظرية التحليل النفسى للإدمان على الخدرات

· الواجهة الاجتماعية الإدمان على الخلرات

سيسات المدانين الاجتماعية ووافع التعاطي

« تعریفاتها »

قبل أن نتكلم ونخوض في موضوع المخدرات لابد وأن نعرف أولاً مُّا هي المخدرات أو المادة المخدرة.. وبالرجوع إلى القانون رقم ٢١ لسنة ١٩٢٨، والقوانين الخاصة بالمادة المخدرة نجدها تحدد المواد الاتية كجواهر مخدرة:

 ١ - الأفيون الخام، والأفيون الطبى ومستحضراتهما التي تكون نسبة المورفين فيها ١٠٠٧ فما فوق.

 للروفين، والكودايين والديوانين وأشباه القلوبات الأخرى للأفيون وجميع أملاح هذه الجواهر ومشتقاتها (وضمنها الأدوية المسماة بمضادات الأفيون) المحتوية على ١٠٠٠ر من الهيروين أو نسبة ٢٠٠٠ر من المورفين أو الديوانين أو ٨٠٠٨ من الكودايين أو أي نسبة تزيد على ذلك.

٣ - الكوكا وأوراقها وثمارها ومسحوقها.

الكوكايين وأملاحه والنوفاكيين ومشتقاتهما وكل المستحضرات المستملة على واحد في الألف (١٠٠٠) فيما فوق من الكوكايين أو النوفاكيين.

٥ - الأبجونين.

٢ -القنب الهندي وجميع مستحضراته ومشتقاته تحت أي اسم تعرض

به في التجارة:

وكذلك كل مستحصر أقرباذيني يحتوي على جوهر من الجواهر المذكورة بنسبة تساوي النسبة السابق ذكرها أو تزيد عليها أي اثنين في الألف (٢٠٠٢)من المورفين أو الديوانين وثمانية في الألف(١٠٠٨)من الكوداين وواحد في الألف من الكوكابين ١١ . ، و الموفاكيين أو الهيروين ١٠

وبذلك مجد أن النعريف الفائوسي المحدر بدقد وصفها بأنها مجموعة المجاد التي تسبب الإدمان وتسمم الجهاء العصبي ويحظر بداولها او راعتها أو صنعها إلا لأعراض بحددها القانون ولا تستعمل الا بواسطة من يرخص له بذلك، فالمخدر هو كل مادة تعير وظيفة أو أكثر من وظائف الكائن الحي عند تعاطيها وتؤثر على الفرد بطرق متعددة وتغير من نفسيته، انفعالاته، وعواطفه أو تتلف المجتمع (٢).

وقد عرفت منظمة الصحة العالمية W.H.O العقار المسبب للإدمان بأنه عقار ذو قابلية للتفاعل مع الكائن الحي، يحيث يؤدي ذلك التفاعل إلى الاعتماد النفسي أو العضوي أو لكليهما وقد تستعمل هذه العقاقير لأغراض طبية دوغا تؤدي إلى حدوث هذا التفاعل بالضرورة، وهواص حالة الاعتماد على العقار تختلف حسب نوع العقار المستعمل، فهناك من العقاقير ما يسبب التبعية الشديدة للجهاز العصبي أو الهبوط أو اختلال الادراك، والانفعال والتفكير والسلوك والوظائف الحركية. بحيث تؤدي تحت ظروف معينة من التعاطى إلى المشاكل التي تضر بحالة الغزد والمجتمع الصحية (٣).

﴿ وقد صنفت منظمة الصحة العالمية .W.H.O هذه المجموعة التي يعنيها التعريف على النحو التالي:

۱ - النمط الكحولي: الباربتيوركي Barbituratu ويشمل الخمر، البارابتيورات والمهدنات مثل الكورال (Cora والباربيتورات -Barbitu

 ⁽١) حسن فتح الباب ١٩٦٧ المخدرات سلاح الاستعمار والرجعية. القاهرة: دار الكاتب العربي. ص٧

⁽²⁾ Norback J., 1980. The Alcohol and Drug Absue-Yearbook Directory. New York: Vannorstrand. P 443

⁽³⁾ World Health Organization 1977, The Use of Cannabis, Technical Report, No. 478, Geneva. W.H.O. P. 478.

rates والماندركس Mandrex والليبزيوم.Librum والشاليوم Mandrex والمياندوم rates والميانكون: والميبرومات Mexbromates والسيكوباربيتال Sychoparbital والميثالكون: والجلوتوميد Methcalone and Glotomide

Y-النمط الأمنيتامينى:الأمنيتامين Amphetamine، ديكسامفيتامين ،Retaline، ديكسامفيتامين ،Retaline ، ديتالين Metmphetamine ، ريتالين Methel Phendets ، والمثيل فينيدات Methel Phendets والفُينترازين .Phentrizine

" - النمط القباني: الحشيش Hasish أو الماريجوانا Marijuana.

٤ - النمط الكركاييني: الكوكايين Cocaine وأوراق نبات الكوكا
 . Coca Sative

(Lesergicacid Dythelamide) LSD النصط الهارسي: الـ (Lesergicacid Dythelamide)
 (المسكالان Myscalin والمسكالان Myscalin والمسكالان المسكالات المسكالات المسكالات المسكالات المسكالات المسكالات المسكلات المس

٦- النمط الأفيوني: الأفيون، والمورفين Morphine الهيروين والكودايين Codine والمثادون Methadone والمبشدين Bethedin.

٧. - النبط القاتي: نبات القات..

٨ - أبط المذيب المساب المسطايرة: السولويين، الاسيسون، رابع كلوريد
 الكيور(١).

وسوف نهتم بدراسة المخدرات المسببة للإدمان وقد صنفت هذه المغدرات وفق آثارها وما تجلبه للفرد:

١ - المخدرات المسببة للإدمان: Drug Addicting والمسماة بالمخدرات الخطيرة وهي تميت الألم النفسي وتخلص المدمن من الكدر وليست كلها

⁽¹⁾ World Health Organization, 1967, Services for the prevention and Treatment of Dependence on Alcohol and Other Drugs, Techn. R. Ser. No. 363, Geneva: W.H.O.

منومة تخدر الأنا فينعزل الفرد عن المثير الداخلى والخارجى وينسحب إلى حالة من الصفاء أو الهدوء النرجسى وهى أنواع أهمها:الأفيون ومشتقاته وتشمل المورفين وصبغ الأفيون وصبغ الأفيون الكافوري والديلوديد والهبرويين والكوكايين. وتشمسل أيضاً المخدرات المركبة كالهيشيرين هيدروكليد، ميربيريدين هيدروكلوريد، والميثادون هيدروكليد. وكذلك تضم الكوكايين والحشيش.

وتشمل المخدرات مسببة الإدمان بالإضافة إلى المهدئات والمنودة، وتشمل المخدرات المعودة، وتشمل المخدرات مسببة الإدمان بالإضافة إلى المهدئات والمنومات والمنشطات، وتشمل المنومات البارابيتيورات والبروميد والبارالدهايد والكحورال هيدرات والكحول، وتشمل المنشطات الأمفيتامين سولفات (البتورين) ، والديكسامفيتامين سولفات (الديكسورين) والفيمنيميتراين هيدروكلوريد (بريلودين) والأفيدرين، كذلك المهدئات والمنومات غير البارابيترية مشل المشلبنتينول والميبرومات والجلوتيميد، وكذلك الكلووفورم والايثير.

" مغدرات محدثة للذهان Levin المغدرات المنتجة لتهيؤات بصرية أطلق عليها ليقين Levin اسم -Phantas اسم - Levin المخدرات المنتجة لتهيؤات بصرية أطلق عليها ليقين Levin اسم - tica للاحداث وهي الكوكايين والحشيش والمسكالين وعقاقير الهلوسة LSD والبسيلوسيبين وكلها عقاقير تحديث تغييرات في الانتباه والانقصال والادراك الحسي وتخلق أوهاماً وهلوسات وخاصة الهلوسات البصرية التي قد تكون ملونية أو أحادية اللون وقد تأخذ أشكالاً فسيفسائية محتواها انساني أو طبيعي(١).

عد بداية استخدام المخدرات :

عرف الانسان الأول طريق عيشه. .طريق الجهد والألم والعرق، وتعقدت

 ⁽١) عبد المنص الحقني، ١٩٧٨: موسوعة علم النفس والتحليل النفسي. القاهرة: مكتبة مديولي. ص ص ٢٤ - ٣٤٣.

الحياة بعد تكاثره وانتشاره، وما نشأ عنهما من زيادة الاحتياجات وزيادة الإضطرابات النفسية والاجتماعية، وبدأ يدرك أهمية سد حاجاته الى الراحة بعد العمل المتواصل والكفاح الشاق وتشبعت آماله وكثرت ألامد، ولم تعد اللحظات التي يختلسها ليريح جسده المكدود تفي بما ينشده من تسرية عن نفسه فبدأ يبحث عن جديد يخفف آلامه وعنحه الم: بد من الراحة والبهجة معاً ، وانحرف به البحث الم يعض النباتات والحشائش التي كان يستخدم سيقانها وأليافها في صناعة الحيال، وغيرها لاوجد في ثمارها وأوراقها السلوي والراحة اللتين ينشدهما وافمنذ انفجار الحضارة ويزوغها استخدمت المخدرات كوسيلة تحدث تغيرات في حالات الرعى والشعور، والحالات الطبيعية مثل النوم، البهجة، الرضاء التوتْر ، السعادة والمقظة والتنبيه عكن للمخدرات أن تحدث تغيرات عميقة فيها وتضيف لها أبعادا جديدة إفالمخدر يمنح الفرد طريق واحد فقط، ويتمثل هذا الطريق في تغير حالة الفرد العقلية الذاتية إلى حالة تتفق مع رغباته، والطبيعة البشري ترمى دائماً وأبدأ إلى الوصول إلى اللذة وتجنب كل ما يؤدي للألم، والمخدرات دائماً هي تلك الأداة التي كانت توفق بين اللذة والألم(١).

أولاً - الأفيون:

۽ نبذة تاريخية عنه :

إن استعمال المخدرات أو اساء استخدامها كوسيلة لتغيير الحالة الشعورية فكرة قديمة ، بل هي أقدم من الزراعة. فقد ظهر في لوحة سومرية سنة عنها الميلاد وصف لنبات الأفيون أطلقوا عليه اسم (نبات السعادة). وفي سنة . ٣٣٠ قبل الميلاد جاء في لوحة سومرية أخري وصف حصاد الأفيون. وقد استعمل قدماء المصرين الأفيون كما جاء في بردية

⁽¹⁾ Belknad J.K., 1978, Drugs and Human Behaviour, In: Joltz man, W.H., (ed) Introductory Psychology in Depth-develomental Topics; New York: Harper,s College Press, P. 258.

أيبر سنة ١٥٠٠ قبل المسلاد حيث أشاروا إلى دواء يمنع الأطفال من الأفراط في البكاء، ويشير هوميروس في الأوديسا إلى استعمال الأفيون لإزالة الكرب والضيق. وكان تمثال النوم عند الاغريق (هيبنوس) ونفس الالم عند الرومان (سومنوس) مزيناً بنبات الخشخاش، وفي أساطير الرومان كان سومنوس يسكب عصيراً من وعياء في عيني النائم، وقد استعمل جالينسوس الطبيب الاغريقي الأفيدون بكثرة لعلاج المسداع والمدوخة والمغمس والحمي والجزام وأمراض أخري كثيرة، ويشير جالينوس إلى أن الأفيون كان يمزج بالسكر ويباع في الشوارع للناس لاستخدامه من أجل الترفيه. ويشير المؤرض إلى أن الامبراطور الروماني ماركوس أوريليوس كان مدمناً على الأفيون وعاني من أعراض الامتناع.

وقد استعمل العرب الأقيون ورصفه البيروني في كتابه سنة ١٠٠ بعد الميلاد، كما وصف أعراض الإدمان عليه، وقد برع ابن سينا في استخدامه في العلاج.

وقد ذكر الأفيون ضمن الأقراص الطبية للآشوربين في القرن السابع قبل الميلاد وتردد ذكره ٤٢ عرة ضمن ١٥٠ عقاراً طبياً جميعها من أصل نباتي. وكذلك عرف الأفيون كدواء في أوروبا في عصر المسيح، وكان الطبيب الأوروبي باراسلوس قد أستخدمه في العلاج سنة ١٩٠١، وفي القرب الثامن عشر قال الطبيب الانجليزي المشهور توماس سيدنهام «أن علاج الأمراض مستحيل بدون الأفيون»، وكان يستخدم على شكل سائل مركب سماه لاندوم Landoum وقد بدأ الإكلينكيون الأوربيون باستعمال اللاندوم طبياً بنفس الصورة الطبية المنتشرة حالياً ١١٠):

وهكذا يبدو لنا أن استعمال الأفيون قد بدأ منذ العصور الأولى لوجود الانسان وقدانتشر استخدامه أكثر بتزايد حاجات الانسان وانتشار

⁽١) الأمم للتحدة ١٩٧٦، مكافحة اساءة استعمال المخدرات. نيويورك: چينيف.ص ص ٢٦٠ . ٢٦٨.

الحروب حيث سئم الناس حياة الجد والعمل فى أيام الحروب الفزعة، فلجأوا إلى المخدرات ملتمسين الراحة والخمول وعدم التفكير فى سوء حالتهم فجعلوا المخدرات غذاء لنفوسهم ودواء الأمراضهم وأكسير لحياتهم، وزاد انتشار استعمال الأفيون إلى أن أصبح اساءة استعماله خطراً اجتماعياً واقتصادياً رهيباً يهدد معظم الدول وبخاصة الدول النامية.

تعريف الأفيون :

يذهب معظم الباحثين إلى أن كلمة أفيون مشتقة أساساً من كلمة -Opi مدايية السيونانية ومعناها العصارة وقد عنى الكثيرون بتحليل هذه العصارة ، فوجدوا من خواصها وهي طازجة أنها مادة لزجة راتنجية مطاطة خفيفة اللون ، تصبح بعد فترة صلبة ذات لون بنى يبل إلى السواد ، طعمها حريف مغن ورائحتها قوية منومة ، أما تركيبها الكيماوي فيعوف بأنه يحتوي على أربع عشرة مادة ، منها القلوبات وغير القلوبات والأحماض العضوية وأملاح الزيوت، ويتم الحصول على الأفيون من الثمار غير الناصجة لشجرة الخشخاش المعروفة باسم Paversomniferum أي زهرة النوم وطريقة أخصول عليه تتلخص في إحداث خدوش في الثمار غير الناضجة فيخرج منها السائل الأبيض الذي يتحول بعد ذلك إلى عردة بنية مطاطة هي الأفيون (١)

الآثار الخاصة بالأثيون :

قررت الدراسات أن آثار الجرعة الواحدة ١٠ اصلحم للأقيونات تسبب أعراض المنع، وتسبب الخمول وتسكن القلق، وقد قرر بعض المفحوصين أنهم يشعرون بتشويش عقلى وندرة في الإثارات، وعدم زيادة في الرغبات الجنسية، بالرغم من القوة الجنسية التي يجلهها المخدر عن طريق اطالة مدة الجماع. ويشعر المفحوص بضيق في التنفس وانخفاض درجة

World Health Organization 1978, Expert Committe on Drug Dependence. Techn. R. Ser. No. 618, Geneva: W.H.O. PP. 7-9.

حرارة الجسم، واكتناب، وتنتهى هذه الحالة بعد ٢٠٤ ساعات، أما فى حالات الإدمان فإن الآثار تكون أكثر قوة وتكراراً فيزداد الخمول والقلق والضيق فى التنفس والدوار وانخفاض حرارة الجسم، ويظهر الهزال بمعدلات سريعة، والتشنج اللارادي للعضلات، والامساك الحاد ويقل افراز هرمون قشرة الغدة النخامية Atch وتنتهى الاهتمامات الجنسية ويصبح الذكور ضعافاً جنسياً وينتهى الطهث عند النساء (١١).

وقد وصف بريشر Brecher الآثار المباشرة لتعاطى الأفيون لأول مرة من خلال ملاحظاته الاكليتيكية بأنها شعور بالأسترخاء والراحة والنشوة مع شعور بالدوار قلبل ورغبة شديدة في النوم، وهبوط في جميع العمليات الفسيولوچية نتيجة للهبوط العام في الجهاز العصبي المركزي، واحتقان أوعية المخ الدموية، وضعف شديد في الاحساس بالألم، وبطء في حركة المعدة والأمعاء مع تقلص شديد في عضلاتها ينتج عند فقدان للشهية والامساك. ويحدث انخفاض شديد في الرغبة الجنسية، وإدمان الأفيون يؤدي إلى حالة من الاعتماد الجسمي تسبب أعراضاً جسمية شديدة في يؤدي إلى حالة من الاعتماد الجسمي تسبب أعراضاً جسمية شديدة في وحدة في المزاج، ونوبات متكررة من التثارب مع اتساع حدقة العين وزيادة في افراز الدموع من العين والمخاط من الأنف، وتستمر هذه الإفرازات حتى في حالة نرم الفرد، ويتضح العرق الغزير مع إسهال شديد وقي، وفقدان في حالة نور البرودة.

وقد خدد بريشر Brecher الآثار الدائمة لإدمان الأفيون على شخصية المدمن بالآتي:

 التوتر الشديد والعصابية والحساسية الزائدة لأي مؤثر مهما كان صغيراً.

⁽¹⁾ Mehr J., 1983 Abnormal Psychology, New York: Winston and Haltrinehart. PP 240 - 241.

 ٢ - عدم القدرة على التكيف مع متطلبات الحياة، وعدم التوافق مع أفراد المجتمع.

٣ - عدم الاكتراث بشاعر الآخرين والانحلال الخلقي.

٤ - ضعف الانتاج وعدم القدرة على العمل.

٥ - يصبح المدمن غير عابىء بما يدور حوله من أمور وتسيطر عليه اللاميالات

قالأقبون يغير من أخلاق الشخص وعاداته وسلوكه الشخصى من سيى الي أسوأ، ويضطرب جهازه الهضمى وسرعان ما يفقد ارادته ويصير سريع النأثر قريب الغضب، ثم تتدهور أخلاقه لتؤدي به إلى الجنون، ويعانى المدمن عند الامتناع عن الخدر من آلام المنع المغين سواء كانت جسمية أو نفسية وقد ينتهى إدمان الأفيون بصاحبه إلى الجنون (١١)

وقد أوضح هل وهرتزن وجلسر Hill, Haertzen and Glaser أن مدمنى الأفيون يتصفون بشخصيات سيكوباتية، وأن المراهقين المدمنين للأفيون يتفق أدائهم لاختيار M.M.D.J. (اختيار الشخصية المتعدد الأوجه) مع أداء الأحداث والمنحرفين غير المدمنين، ويزيد عنهم في مقياس السيكوباتية، وأن هؤلاء المدمنين لا يشاركون في الأنشطة اليومية لمجتمعهم ويتصفون بالقلق والكبت والاكتئاب، كما أنهم غير قادرين على حل مشاكلهم المصة (1).

طرق تعاطى الأفيون : طرق تعاطى الأفيون متعددة ومنها:

⁽¹⁾ Kimble G. A., and Others, 1980, Principles of General Psychology, New York: John Wily, PP 114 - 115.

⁽²⁾ Hill, Haertzen and Glasser, 1972, Psychological Aspects in Durg Addiction, In: David L. Sills (ed) International Encyclopedia of The Social Sciences, (Vol 3 and 4) New York: The Free Press. PP 98 - 100.

- ١ التدخان عقاده.
- ٢ يدخن في السيجارة أو الجوزة.
 - ٣ الاستحلاب تحت اللسان.
- 3 يبتلع مباشرة مع قليل من الماء، ثم يشرب بعده فنجان من القهوة.
 ٥ يرضع في بعض المشرويات الساخنة آثناء إعدادها (كالشاي أو القهوة) (١١).

وسوء الاستعمال الأكثر شيوعا للأفيونات يشتمل على الأفيون نفسه
ويحتوي على ١٠ / مورقين Morphine وبعض مشتقاته مثل الكودايين
ويحتوي على ١٠ / مورقين Morphine وبعض مشتقاته مثل الكودايين
Coadaine (ودييلمورونين Diacetylmorphine)، وديدروفورونين
Dedro Hy- والديلوديد Ecodale والديدروهيدروكسودرين droksodine
والايكوداله Ecodale والديرين Pethedine والديريال Demoral والدولانتين
المبردين Methadon والكيتروييميدون Ottobimidon والميشادون Dolophine

أهم مشتقات الأفيون :

(أ) المرزفين : Morphine

هو أقري مكونات الأفيون فعالية، وتبلغ نسبة المورفين نحو ١٠٪ في المتوسط في الأفيون. ويصنع المورفين من الأفيون أو يستخرج مباشرة من قش الخشخاش (ثمار الخشخاش المجففة مع الأجزاء العليا لسيقانه بعد حصده). والمورفين قلوي كريستالي أبيض ويعد أقرى مانع للألم عرفه

⁽¹⁾ Fith E. and Awine 1980, Durg Problem in The Sociocultural Context, A Basis for Polices and Programme Planning, New York: Geneva. P 200.

⁽²⁾ Zhukovski and Azilevskayi 1975, Opium Popy. Newdelhi: Amerind Publishing Co. PVT, LTD. PR21.

الانسان ولا يوجد ألم يعجز عن انهائه. وتقاس قوة أي عقار صناعى مانع للألم إلى قدوا لمورقين، ويؤثر المورفين بصورة رئيسسية على الجهاز العصبى المركزي وعلى الأحشاء، وقد استخدم لعدة قرون لعلاج الاسهال من قبل أن يستخدم لازالة الألم. وينتج المورفين عادة تأثيرات مخدرة تحتوى على عدم الاحساس بالألم والخمول، والتغيرات في الزاج (١).

وإذا أعطى المورفين لشخص لديه بعض الآلام فإن الألم يختفى، وإذا أعطى المروفين لشخص لديه بعض الآلام فإنه قد يشعر ببعض الأحاسيس غير السارة مثل الاحساس بالقلق أو الرعب دائماً، ويصاحب ذلك شعور بالفشيان والقيء. وتتكون تأثيرات المورفين العقلية من الخمول وعدم القدرة على التركيز، ولذلك فإن المورفين يسبب البلادة وتقليل في النشاط الفسيولوچي العام للفرد، ويقلل حدة الابصار، ويصعب التفكير المنظم، ويبدأ الاعتماد القسيولوچي على المورفين في الظهور مبكر (٢١٦). والتأثير الاساسي للمورفين هر زيادة التأثير الكفي (المانع) لقشرة المغ على مراكز الاساسي بالشلاموس، ومن ثم يقلل الشعور بالألم ويتنبه الجهاز الباراسيمبناوي بالمورفين نما يؤدي إلى ضيق حدقتي العين وبطء النبض، وزيادة اللغاب، وعيل لإدمان المورفين بعض الشخصيات الميزة مثل القصاميين ومضطربي الشخصية، وتظهر على الفرد سريعاً علامات حدقتي العين، ولديه اختلجات في الأطراف، وضعف جنسي واضع، ثم تندأ الأعراض العقلية في هيئة تدهور خلقي، واضعه حاساء عدال اجتماعي. (١٦)

وتهدف معظم الدواسات التجريبية إلى شرح أثر المورفين على الانسان

(2) Oakely S., Ray, M., 1974, Durg Society and Human Behaviour, Santi Louis; The C. V. Mosby Company. P.100.

World Health Organization 1973, Expert Committee on Dependence, Tech, R. Ser. No. 516. Geneva: W.H.O.

⁽³⁾ Okasha A., 1977, Clinical Psychiatry, Cairo: Egyptian Book Organization. P 417.

وبخاصة آثاره التخديرية أو المسكنة. وقد بين هل Hill أن المورفين يرفع قدرة تقدير الألم، إذ أنه يزيد عنده الاحساس بالألم، ويقياس زمن الرجع للمثيرات البصرية لدي مدمني المورفين، وجد أن المورفين يزيد زمن الرجع البصري بصورة ذات دلالة عالية.

وقد لخص كل من ويكس وكولينز Weeks and Collins بحوثهم التي أجروها على مجموعة من الفتران، فوجدوا أن الفئران قد تعلمت طريقة المحتن الذاتي للمخدر، ذلك بأنهم كانوا يحقنون أنفسهم بالمخدر عندما يشعرون بالام الانقطاع عن المخدر، كما أنها كانت تزيد حجم الجرعة عندما يقل حجمها عن النسبة التي اعتادوا عليها، أو يكرروا الحقنة أكثر من مرة، وعندما توقف اعطاء حقنة المورفين فإن الفئران قد فقدت حوالي من مرة، وعندما توقف اعطاء حقنة المورفين فإن الفئران قد فقدت حوالي دراسة أخري على الانسان وجدوا أن للمورفين أثر على الجهاز العصبي ويحدث نقص في القوي العقلية العامة، ويثير الخيال، ويقلل الاستجابة للأحداث الخارجية، وينسبي الفرد همومه، ويسبب النعاس. وعند الترقف عن المخدر يصبح الفرد بليداً، متأرقاً، غير قادر على تركيز أفكاره وتنحل أخلاقبات، ويحدث عنده زيادة في الهلوسات والانعكاسات، وتحدث هذه الانعكاسات من انتقال فعل المخدر المهبط للحبل الشوكي (١٠).

ويصاب من يتعاطى المورفين بالهياج العصبى، والاكتتاب وانحراف المزاج. ومن آثاره أيضاً الغثيان والقيء وانكماش بؤرة العين وازدياد قوة انعكاسات النخاع الشوكى والتشنجات وتقلص عضلات المعدة والأمعاء، وتقلص القنوات المرارية والشعب الهوائية ويسبب المورفين الاعتماد النفسي والعضوي بعد فترة تتراوح من ٣١٤٤ ساعة (١٢).

⁽¹⁾ Teasdal J. D., 1973, Durg Dependence, In; Eysenck (ed) Habdbook of Abnormal Psychology, London, Pittman Medical. P 104.

⁽٢) سعد جلال ١٩٦٨، اسس علم النفس الجنائي. القاهرة: دار المعارف. ص ٣٨٩.

وبالنسبة لأثر المورفين على الناحية الجنسية فقد وجد شيفرز Shefres في بحثه أن النشاط الجنسي عند القردة المدمنة على المورفين يضعف، ثم ينشط عند منع المخدر ووجد تميري وويلين Temery Welline أن الحرمان من المخدر عند الرجال يؤدي إلي استمرار الانتصاب وتكرار القيذف، بينما يحدث للنساء لذة جنسية تلقائية. ويين سبراج Sprag إن المورفين يعمل كمنبه جنسى في ذكور الشيمبانزي اذ بعد تناول الجرعة يحدث لها انتصاب جنسى، وقارس العادة السرية أو تتدفع للأداء الجنسى مع الاناث. ثم تأخذ الرغبة الجنسية والقدرة على اتبان العملية الجنسية في الضعف تدريجياً حتى يحن موعد الجرعة التالية (١).

فغالباً ما يسبب المورفين زيادة في النشاط الجنسي باطالة مدة الجماع وسرعان ما تشارشي هذه الزيادة وينتاب الغرد السرعة في القذف ويسبب الإدمان المستمر على المورفين فقد الرغبة الجنسية ثم الضعف الجنسي.

طرق تعاطى المورفين :

١ - غالباً ما يؤخذ بالحقن تحت الجلد.

٢ - يؤخذ على هيئة أقراص بها نسب مختلفة من المورفين (٢).

(ب) الهيروين : Heroin

واسمه العلمى هو ذياستيل المورفين أو الديامورفين Dehystilmorphine وقد اكتشفه هنريس دريسر العالم الألماني سنة ١٨٨٩، وكان يبحث عن قاتل للألم له قوة المورفين وغير قابل للادمان.

والهيروين عبارة عن بودرة بيضاء لا رائحة لها متبلورة، مرة المذاق تذوب في الماء. وقد سميت هذه البودرة بالهيروين مشتقة من الكلمة

⁽۱) معد جلال ۱۹۶۸ و اسم علم النفس الجنائي. القاهرة: دار المعارف. ص ۱۹۹۱ (2) Fith E. and Awine 1980, Durg Problem in the Sociocultural Conext, A Basis for Polices and Programme Planning, New York: Geneva. P 21.

الأثانية Heroisch بمعنى يطولى، ولم يكتشف الأطباء أن الهيروين أسرع وأقوي فى إدمانه من المروفين الا بعد اثنتى عشر سنة من استعماله، فإن أربعة ملليجرامات من الهيرويين تساوي فى تأثيرها عشرة من المورفين. كما أن الجرعة المتوسطة للمدمن عادة ما تساوي أربعة من المليون من وزن الجسم إلا أن تأثيرها فوق الاحتمال وعند تعاطي الهيروين فإن الجسم يحوله إلى مورفين، والمورفين هو المسئول عن التأثيرات الفارماكولوچية للهيروين (١٠).

ويقرر جاف Gaff أنه عند اختبار جماعة من المدمنين على التمييز بين المورفين والهيروين في حالة حقتها تحت الجلد، فإنهم لم يستطيعوا التمييز بين الأثنين، ولكنهم قكنوا من التمييز في حالة الحقن بالوريد. وعلى الرغم من قوة الهيروين إلا أنه لا يحدث انتشاء للمدمنين أكثر عما يحدثه المورفين. ويتصف مدمنو الهيروين أنهم يعانون من عجز نفسى أو شخصى، فمدمنى الهيروين يتصفون بالاحباط، مصابين بالبارانويا، اتكاليين، متمردين، يهربون من الواقع، سيكوباتين، عدوانيين، ومعظم هذه النتائج مستمدة من الملاحظات الاكلينيكية (٢).

والهبروين غير مسموح باستخدامه حالياً طبياً في الولايات المتحدة الامريكية وخمسين دولة أخري إلا أن في فرنسا وايطاليا وانجلترا يستخدمونه في هذه الأغراض، وعندما تعاطى الهيروين فإن له ارجاعات شديدة وهي تتكون من الأخيلة والاحساس بالقوة والسعادة والميل إلى النوم، كما أنه يقلل من الرغبة الجنسية. وقد تؤدي الآلام الناتجة من منع المخدر إلى ارتكاب الجرائم كالسرقة والكذب أو العنف وأعمال القوة.

ويتميز مدمني الهيروين باضطرابات في الشخصية مع سلوك سيكوباتي

⁽¹⁾ World Health Organization 1975, Expert Committe on Drug Dependee, Techn R. Ser. No. 560. Geneva: W.H.O.

⁽²⁾ Marlatt G. A., Rose F., 1980, Addictive Disorders, In: Alan S. Bellack and Michel Hereson (eds.), New Perspective in Abnormal Psychology, New York, University Press. P 315.

وتدهور اجتماعي وأخلاقي مع فشل مستمر في العمل(١١).

وينتشر استخدام الهيرويين بين المراهة ين والشباب الذين يتعاطونه من ياب التجريب أو التسلية أو صجاراة الرفاق. والهيرويين من المخدرات التى تسبب الإدمان بسرعة أذ يؤدي تعاطيه المنتظم لمدة أسبوع واحد فقط إلى الإدمان. ومن علامات الإدمان المسيزة، التحمل أو الحاجة لزيادة الجرعة بصورة مطردة، والرغبة الملحة في الحصول على العقار بأي وسيلة، وفقدان الشهية، الهزال، والضعف الجنسي، واضطراب الدورة الشهرية عند الإناث، وتقيح الجلد، وتسمم الدم، والتهاب الكبد أو غشاء القلب المبطن، والاصابة بالزهري والأمراض المدية (٢٠).

ويصاب مدمنو الهيرويين بالتسمم والوفاة نتيجة جرعة زائدة بطريق الخطأ أو لمحاولة الانتجار من ينسوا من الحياة أو لتسممهم بالشوائب السامة التى يخطها التجار بالهرويين، وتسبب هذه المزكبات هبوط التنفس أساساً، ثم فشل الدورة الدموية، وتبدو على المتسمم علامات النعاس أو الغيبوية وبُطء التنفس وانكماش بؤرة العين. وتشير معظم الدراسات إلى انتشار الهيرويين بين الشباب ومعتلى الشخصية. ويندأ الإدمان بالسعى وراء النشوة أو تخفيف الألم. ويستمر بعض الأشخاص في التعاطى لسبب أو أكثر، ثم بعد ذلك يندفع المدمن في التعاطى لتجنب أعراض الامتناع المزعجة (٣).

وفي دراسة لتشيزك Shesek أعطى المخدر في الوريد لـ ٤٦ من مدمني الهيرويين، فقرروا جميعاً حيث تشابهت احساساتهم بالآتي: احساس

Anslinger H. J., and W. F., Tampking, 1966, The Murders, New York: Avonbooks Dinision. P 79.

⁽²⁾ Fort P. J., 1980, Heroin Addiction Among Young Men, New York; Geneva. P 77.

⁽³⁾ Rathod H.N., 1968, Prevelance and Early Detection of Heroin Abuse, New York: Geneva, PP 549 - 551.

بالهلوسات مع تباطؤ فى ادراك الزمن، وتركزت معظم الاحساسات الجسمية فى المعدة، وتركزت الخيالات حول الأم، وخفت حدة الدوافع الجنسية والعدوانية ويضعف الدافع الجنسى(١١).

(ج) الكوكايين : Cocaine

شجرة الكوكايين شجيرة ذات أوراق دائمة حمراء. والكوكايين هو أهم مادة قلوية لورق الكوكا. وقد عرف الكوكايين عن طريق هنود الأنكا منذ و من قلوية لورق الكوكا. وقد عرف الكوكايين عن طريق هنود الأنكا منذ و من قبل الميلاد. وتقول الأساطير الهندية إنه إذا استطاع رجل يعاني سكرات الموت أن يستطعم مذاق أوراق الكوكا، وذلك بضغطها بين شفتيه، فإن روحه تدخل الجنة. وفي أمريكا الجنوبية يحمل الهنود الحسر أوراق الكوكا عندما يتقابلون كصادة من عادات التحية والاحترام. ويعتبر الكوكايين من أهم المخدرات البيضاء وأخطرها أثراً على الفرد. وتشير التقديرات المبدئية أن ١٠ ملايين أمريكي يتعاطون الكوكايين بانتظام، كما يتعاطاون الكوكايين من أهم المخدرات الأبين أمريكي يتعاطون الكوكايين من أهم المعدرات المردة أعمارهم

وعرفت أوروبا الكوكايين في منتصف القرن التاسع عشر حين قدم الصيدلي الفرنسي أنجلومارياني أوراق الكوكا للجمهور سنة ١٨٥٦، وبعد ذلك أصبح الكوكايين يباع في الصيدليات بدون روشتات طبية، على شكل نقط للأنف ودواء للزكام، لأنه كان يخفف من انسداد الأنف. وساد انتشار واسع للكوكايين عا دفع التشريع سنة ٩٠٦ في الولايات المتحدة الامريكية عنع صرف هذا العقار إلا في روشتة طبية. وعرفت مصر الكوكايين أثناء الحرب العالمية الثانية، وزاد انتشاره في هذه الفترة نتيجة للاستعمار الذي أحضره معه من الغرب. وبالرغم من التشريعات الدولية

⁽¹⁾ Rathod H.N., 1968, Prevelance and Early Detection of Heroin Abuse. New York: Geneva. P 553.

التى وضعت لمحاربة الكوكايين إلا أنه قد ساد فى بلدان كشيرة وأصبح انتشاره خطراً شديداً (۱۱).

آثار الكوكايين:

الكوكايين منبه قوي للجهاز العصبى المركزي، ويتجلى أثره المنشط فى حالة الإدمان فى حالة تهيج شديدة وطلاقة اللسان، وقلة الشجور بالتعب، ويثير شعوراً بالسرور وقوة عضلية كبيرة. وتلى حالة التهيج مرحلة انهيار، وإذا زادت كمية الكوكايين فإنها تثير حالة ذعر ومخاوف وهذيان وتخيلات (دليل عميز للجنون الهذائي) تثير فى بعض الحالات تصرفات عدائمة ضد المجتمع (17).

وينشط الكوكايين الجهاز العصبى السيميناوي فيسبب اتساع حدقة العين، شحوب الوجه، سرعة ضربات القلب، ومناعة ضد التعب ودقة في الأنكار واتخاذ القرارات، وإثارة الرغبة الجنسية، وينتشر استخدامه بين الشخصيات السيكوياتية، ويسبب إدمانه ذهان كوكاييني يتميز بما يلى:

١ – هذيان تحت الجلد مع تقلبات مزاجية، أرق، كثرة الحركة، هلوسات سمعية، خداعات أثناء النوم.

 لا ملوسات حسية: وتميز هذه الهلوسات ذهان الكوكايين حيث يشعر المريض بسير حشرات مثل الديدان أو النمل أو البق على جلد يديه مع الاحساس بوجود أجسام غريبة تحت الجلد.

ويتميز المدمن بوجود قرح على أغشية الأنف الداخلية، ويؤدي الإدمان إلى إنهيار الحالة العقلية (^{٣)}.

 Department of Health and Education and Welfare 1977, Cocaine-Washington, Research Minography No. 13.

(3) Okasha A., 1977, Clinical Psychiatry, Cairo: Egyptian Book Organization. P. 419.

⁽²⁾ Marlatt G.A., Rose F., 1980, Addictive Disorders, In: Alan S. Bellack and Bellack and Michell Hereson (eds.), New Perspective in Abnormal Psychology, New York, University Press. 319.

وتختلف آثار الكوكايين في بداية التعاطى عن الإدمان، فغي بداية .
التعاطى يثير كل القدرات العقلية، ويجعل لدي الفرد قوة جسدية. وقد قرر أحد المتعاطين أنه يستمر بدون نوم لمدة ٧٧ ساعة مستمرة عندما يكون تحت تأثير المخدر، ولكنه ينهار بعدها ويحتاج إلى كمية أكبر من المخدر لكى تساعده على النعاس. وينتج من الإدمان التعب الجسمى وضعف مستوي الذكاء في كل اختبارات الذكاء، وعدم القدرة على تحمل المسئولية والافتقار إلى الحيوية والمبادأة واختلال التوازن النفسى، ويبدو المدمنون مجهدو الأعين، ويفرزون الدموع باستمرار والعطس والتشاؤب، والتهاك وانتهاك وانتهاك وتشنجات في النصلات الطرفية، ويكون الجلد جافاً وشاجباً ومصفراً، وتنتاب المدمن العصلات المدمن المنقذة فيفكر في الانتحار وينتابه الجنون (١٠).

طرق التعاطي :

الطريقة المتكررة هي شم العقار (٢).

(د) الكردايين : Codaine

وهذا العقار لبس في خطورة المورفين، وهو يستخدم طبياً للتقليل من الاحساس بالألم، كما أنه يدخل في معظم أدوية الكحة، ويؤدي تعاطيه المتكرر إلى الإدمان ويسبب ادمانه اعتماد جسمي ونفسي عليه.

ثانياً - الحشيش :

ئېدة تاريخية عنه :

من المخدرات التي لها شهرة واسعة وانتشاراً كبيراً في الشرق والغرب

⁽¹⁾ Mule S. J., and Brill H., 1974, Chemical and Biological Aspects of Heroin Dependence Ohio: CRC Press. P 142.

⁽²⁾ Fith E. and Awine, 1980, Drug Problem in the Sociocultural Context, A Basis for Polices and Progamme Planning, New York: Geneva. P 20.

الحشيش اHasish أو الماريجوانا Marijuan. وقعد وردت أول اشارة عن لخشيس في كتاب صيدلة ألفه الامبراطور الصينى شنج يانج Sheng خشيس في كتاب صيدلة ألفه الامبراطور الصينى شنج يانج YPP بستة YPP قبل الميلاد، وسمى كتابه (المعررين الآثام) وكان له في المه وائد طبية متعددة. وكلمة كانابيس Canabis يبحدثها المتعاطرين. الضوضا، ولعلها اشارة إلى الأصوات المركبة التي يحدثها المتعاطرين وقد أطلقت كلمة حشاشين في الأصل على طائفة من الاسماعيلية عاشت مع زعيمها حسن بن صباح في قلعة الموت بين أواخر القرن الحادي عشر وأوائل القرن الثاني عشر في الجبال في شمال إيران، ويقال إنه كان يحث مرديه على تعاطى مزيج من الجشيش والداتوزة، والأفيون، ثم يتركهم مرديه على تعاطى مزيج من المشيش والداتوزة، والأفيون، ثم يتركهم بصحبة الفتيات في بستان جميلًا، بثم يوحى لهم وهم تحت تأثير المخدر بصحبة الفتيات في بستان جميلًا، بثم يوحى لهم وهم تحت تأثير المخدر أنهم يروى الجنة ومتاعها وسوف يدخلونها إذا تفذوا أوامره، ثم يأمرهم

وقد عرف المصريون القدما والحشيش، كما عرفه الآضورين والفرس والهنود والصينيون. وقد وصفه هوميروس في الأرديسا باسم (نبينتي) وكذلك ذكره المؤرخ اليوناني بليني، والطبيب الروماني جالينوس، وابن البيطار وهو أول طبيب وصف التخدير الذي يسببه الخشيش الذي كان يزرع في بساتين مصر وذلك قبل القرن الثالث عشر الميلادي، وانتشر الحشيش في مصر واليونان وتركيا في القرن الخامس عشر الميلادي.

ورويت أجاديث شتى عن أول من عرفه ومنها رواية المقريزي وقد جاء فيها: «كان شيخ للفقراء يدعى حيدر كثير الرياضة قليل الطعام، نشأ بخرسان، واتخذ زاوية بأحد جبالها ومعه جماعة من الفقراء، وأقام أكثر من عشر سنين لا يدخل عليه إلا رجل واحد منهم، ثم خرج إلى البرية في يوم شديد الحر، وعاد وقد علا وجهه نشاط وسرور فأذن لأصحابه بالدخول

⁽١) الأمم المشحدة (١٩٧٦): مكافحة اساءة استعمال المخدرات. تيويورك: جنيف. ص ص

عليه فسألوه عن هذا الحال الذي صار إليه، فقال خطر بيالى الخروج إلي الصحراء فخرجت ، فوجدت كل شى ، من النباتات ساكناً لا يتحرك لعدم وجود الربع ومررت بنبات مورق فرأيته يميل بلطف ويتحرك كالشمل النشوان، فبعلت أقطف منه أوراقاً وآكلها فحدث عندي من الارتياح ما ترون». فأكلوا من أوراقها فحدث عندهم من السرور والطرب ما عجزوا عن كتمانه فأمرهم الشيخ حيدر بكتمان سره إلا عن الفقراء وبعد موته شاع أمر هذا الحشيش فى خرسان وقارس ولم يكن أهل العراق بعرفونه حتى ورد عليهم ملوك سيف البحر المجاور لبلاد قارس أيام المستنصر بالله سنة ٢٦٨ هجرية، فحملوه أصحابها معهم فاشتهر فى العراق ووصل خبره إلى الشاء والروم فاستعملوه (١٠).

وقد عرفت القبائل الجرمانية القديمة نبات القنب سنة ٥٠٠ م.م. وقد اكتشفت بذور الحشيش في مقابرهم بالقرب من برلين، وفي أوائل القرن السادس عشر أشار الأدبب الفرنسي «رابليه» إلى خواص النبات المخدرة، وفي نفس هذا القرن أدخل الأسبان الحشيش في شيلي، وفي البرازيل أحضر العبيد معهم الحشيش حين استخدمهم المستعمرون لزراعة أراضيهم، أمق قام الهولنديون بادخاله في جنوب أفريقيا، وينسب المؤرخون بداية اهتمام الأوربين العلمي بالحشيش إلى ملاحظات الملماء الذين رافقوا امتمام الأوربين العلمي بالحشيش إلى ملاحظات الملماء الذين رافقوا النبينقية المخدرة التي وردت في أوديسا هوميروس». وقد قام الطبيب الفرنسي «مورودي تور» الذي كان يعمل طبيباً نفسياً في إحدي المنشيسات لعلاج الأمراض العقلية بإجراء أول دراسة علمية حول الحشيش كعلاج للمرض العقلي سنة ١٨٤٠، ثم كتب عنه كتاباً وتعاطاه شخصياً فوصف الهلوسات والخدع والسعادة التي شعر بها (٢٠).

 ⁽١) حسن فتح الباب ١٩٦٧، المخدرات سلاح الاستعمار والرجعية. القاهرة: درا الكاتب العربي ص ٥ – ٥٢.
 (٢) الموجر السابق ص ص ٤١ – ٥١.

تعريف الخدر:

منذ أربعة أو خمسة آلاف سنة، ومنتجات نبات القنب canabis Sata- بنات ألقب وخد منطقة من مناطق yia يستعملها ملايين البشر كمخدر، ويندر أن توجد منطقة من مناطق العالم لا يمكن فيها زراعة القنب الهندي، فهذا النبات قد يصل في ارتفاعه إلى مدي يتراوح بين ٣٠ سم، ستة أمتار تبعاً لطبيعة التربة والمناخ وطريقة الزراعة. ونبات القنب أو المادة الخام المستخرجة منه والستحضرات التى تصنع منه بأساليب حرفية تطلق عليها مئات الأسماء المختلفة. وتشركز المكونات المخدرة لراتنج القنب (الذي يعرف باسم المختلفة. وتشركز المكونات المخدرة لراتنج القنب (الذي يعرف باسم القنب اكثر أشكاله فعالية حتى سنوات قليلة ماضية، حين ظهر منتج جديد للقنب في الأسواق المحظورة هو القنب السائل المركز ويحتوي على أشكاله القنب، وقد توصل الكيميائيون إلى استخراج أربعة مركبات من أشكاله القنب، وقد توصل الكيميائيون إلى استخراج أربعة مركبات من ألدانان السبينان دلنا ٩ (٤ Δ) ودلتا ٨ (٤ Δ) وتتراهيدروكانابينول وأيضا الادن المسيئان دلنا ٩ (٩ Δ) ودلتا ٨ (٤ Δ) وتتراهيدروكانابينول وأيضا يعتوي الحشيش على مادة تشبه الأتروين الذي يسبب جفاف الزور.

والحشيش له منتجات تحوي (الماريجوانا - زيت الحشيش - الزيت الأحمر) ويكمن النشاط النفسى في الـTHC الذي يوجد بكثرة في الأجزاء الغلظة من النبات (١٠).

آثار الحشيش :

يؤدي الحشيش إلى اختلال الاحجام والاشكال والمرتبات والمساقات وعر الزمن ببطء شديد بالنسبة للمدمن، ثم يشعر أن الزمن قد توقف وتختل الذاكرة بالنسبة للأحداث القريبة، وكذلك الانتباء والتركيز، فيبدأ

⁽¹⁾ Mehr J., 1983, Abnormal Psychology, New York: Winston and Harltrinehart. P P 249 - 251.

المتعاطى فى الخيال والتخيل وبخطى، فى تفسير ما يدركه بحواسه، وتنتابه الهلوسات البصرية والسمعية. وقد تحدث هذه الآثار بصورة غير متتالية (متقطعة) فيمر المتعاطى بدورات متتالية من الهلوسة واختلال الحواس واضطراب الانفعال ليعود إلى حالته الطبيعية بعد فترة، ثم يضطرب بعد ذلك. ومن آثاره على الجسم تمدد الأوعية الدموية الذي يؤدي إلى احمرار العين، فقد القدرة على التوازن الحركى، انخفاض ضغط الدم، سرعة ضربات القلب التى قد تؤدي إلى هبوط القلب عند المصابين بأمراض القلب (1).

وقد وجد جروزيرج Grozberg من دراسته لم ٣٩٠٠ جندي في الجيش الأمريكي كانوا يتعاطون الماريجوانا، فقد وجد أنهم يعانون من اضطرابات عقلية ظاهرة، ويشكون من ضعف الذاكرة، وعدم القدرة على التركيز، والتبلد، الكسلوالاصابة بحالات البارانويا، واضطرابات الجهاز التنفسي. ويؤكد الباحث أن الحشيش يؤدي إلى زيادة ضربات القلب وتهيج الشعب الهوائية وانتفاخ الرئة والسرطان الشعابي. ويؤدي الإدمان على الحشيش إلى انخفاض هورمون التستوسترون (هرمون الذكورة) في الدم مما يؤدي إلى تضخم الشدين وتأنث الجسم والضعف الجنسي وذلك بعد فترة ليست بقصيرة من الاستعمال المتغالي للعقار (٢٠).

وفى إحدي الدراسات التي قام بها كل من جونز وبوشمان وبينوفيتز وبوشمان. Bochman, Jones, Benoivitz & Bochعلى مجموعة من الذكور المتطوعين، حيث أعطوا للمفحوصيين جرعة من الـTHCاوهي المادة النشطة

(1) Mehr J., 1983, Abnormal Psychology, New York: Winston and Harltrinehart. P P 249 - 251.

⁽²⁾ Robert C., Kolondy 1975, Research Issues in the study of Marijuana and Male Reporductive Physiology in Human In: Jared R. Tinlenberg (ed), Marijuana and Health Hazards - Metho - dological Issues in Current Research - London: Academic Press (INC.,). PP. 71 - 73.

فى الحشيش والتى تسبب الاعتماد النفسى) وذلك كل أربع ساعات لمدة تتراوح من ١٠ - ٢٠ يوماً وكانوا يزيدون نسبة الـ THC فى كل جرعة إلى أن وصل إلى متوسط مساو لمتوسط ٣ سجائر من الحشيش. وعندما منع هؤلاء المفحوصون فجأة من تناول الـ THC قرروا الخبرات التالية: عدم الثبات الحركى، عدم الهدوء والراحة، انخفاض فى الشهية، اضطراب فى النوم بصورة ملحوظة، غثبان وقىء، قىء + اسهال وفقدان فى الوزن. وقد أكد ابرمسون وكوهايين Abramson & Choen إن تعاطى الحشيش يسبب تملف فى الرئة وفقدان التوازن الحركى وكذلك قلة افراز الهرمون الحسر (١١).

وقد بين تايجن الماهى Tighani El Mahi إدمان الحشيش أو ما يسميه التسمم بالحشيش من سماته: اضطراب الحس الزمنى، واضطرابات في ادراك المساقات، فرعا تبدو أكبر أو أصغر من حجمها الحقيقى، والأشياء الشابتة رعا تبدو متحركة، والأشياء العمودية رعا تدرك والأشياء العمودية رعا تدرك كمنحنيات، كما أنه توجد اضطرابات في عمليات التفكير، والمزاج. ويناقض تايجن الماهى وجهة نظر المتعاطين من أن الحشيش يساعد على فيتول إن اضطراب الزمن والادراك الوقتى لدي المنمن يجعله يتخيل إنه استمر في عملية الجماع لساعات طويلة، وما هى الا دقائق أو ثوان معدودة، وهذه الاطالة ما هى إلا وهم يجمله اضطراب الادراك الزمنى. وإن الاستمرار في التعاطى يؤدي في النهاية إلى الضعف الجنسى تتبحة وإن الاستمرار في التعاطى يؤدي في النهاية إلى الضعف الجنسى تتبحة لئلة افراز هرمن الذكورة (عند الرجال) ووقف الطمث عند النساء (٢).

ويسبب الحشيش زيادة القدرة الحركية مع اضطراب القدرة على تعرف

Kartoum: Faculty of Medicine. 3 - 7.

⁽¹⁾ Jualith G., 1982, Abnormal Psychology Concepts. Issues, Trends, New York: Macmillan Publishing Co., INC. P 426.
(2) Mahi T., 1958, Durg Addiction-Cannabis India (Hashish),

الزمان والمكان، وانعدام الاحساس بمبرور الزمن وإن زادت الجرعة سببت ارهاقاً واختلاطاً عقلياً مع ظهور علامات ذهانية وهذيان تحت حاد، وهلاوسات بصرية وسععية مع الاحساس بالرعب واختلال الأنيية. وعادة ما يشغف متعاطى الحشيش بالسكريات بما يبدو أن للحشيش خاصية انقاص السكر في الدم، كما إنه مدر للبول، وأن الانتظام على استخدام الماريجوانا قد ينقص هرمون الذكورة بنسبة ٣٠/عا يؤدي إلى اصابة المدمن بالضعف الجنسي ١١٠.

وقد أجمعت الدراسات المصرية التى قام بها المركز القومى للبحوث الاجتماعية والجنائية، ودراسة سعد زغلول المغربى، ودراسة سويف عن استخدام الحشيش فى مصر أن آثار تعاطى الحشيش كالاتى:أن الحشيش ويمدث أضطول المساقات وتختلف الأحجام، يتحدث اضطواباً في الادراك بحيث تطول المساقات وتختلف الأحجام، ويقل الانتاج أثناء التعاطى وعند الرغبة فى تناول المخدر، وتضطرب الذاكرة والانتباء والتركيز، ويختل الادراك البصري والسمعى مع ميل إلى تضغيم المدركات وأن اضطراب الإدراك السمعي أكثر شيوعاً من اضطراب الإدراك المدمكة فى تدفق الأذكار وتفكك الفكر ومعويته (٧).

طرق تعاطي الحشيش :

من الصعب حصر طرق تعاطى الحشيش،حيث تختلف طريقة التعاطى باختلاف المكان والزمان والأفراد الذين يتعاطونه، ولكن سنحاول توضيح هذه الطرق كما أوضحنها الكتابات والبحوث السابقة وكما لاحظتها الباحثة:

١ - التدخين بلفه في سيجارة.

(1) Okasha A., 1977, Clinical Psychiatry, Cairo: Egyptian Book Organization, P. 417.

⁽²⁾ Souief M. I., and Others. 1980, The Egyptian Study of Chronic Cannabis Consumption. Cairo: National Center for Social & Criminological Research. PP 17 - 28.

- ٢ الجوزة أو البرطمان.
- ٣ أكل المخدر عفرده أو مع مواد سكرية.
- ٤ حرق المخدر واستنشأق البخار المتصاعد.
- ٥ اضافة المخدر لسائل أثناء اعداده كالشاى والقهوة.
 - ثالثاً عقاقير الهلوسة (مثيرات الهلوسة) :

نبذة تاريخية :

أدي تطور علم الكيمياء إلى اكتشاف العديد والعديد من العقاقير ذات التأثير التخديري على الفرد، منها ما هو مشتق من مخدرات طبيعية، ومنها ما هو مركب من بعض المواد الكيميائية. وقد فاق عدد العقاقير المخدرة المصنعة أضعاف عدد المخدرات الطبيعية، وأن حجم المدمنين لهذه المواد يفوق حجم المدمنين الأنواع المخدرات الطبيعية، وتعطي المصنات العربية أمثلة عديدة عن استعمال المواد الباعثة للهذبان، ولم يقتصر تعبير (عقاقير مهلوسة أو مواد باعثة للهذبان) على حامض LSD (الليسيرجيك ديئيتلابيد) إلا حديثاً، ومادة STP و TMC وغيرها من المواد المديثة. والـ LSD يستخرج من فطر الارجوت Ergot وقد اكتشفه الكيميائي هوقعان Hovman الذي وصف الدوخة والهلوسة اللتين شعر بهما نتيجة لتعاطيه هذا العقار، وسجل هذا المقار طبياً سنة ۱۹٤۲، وهو مركب نصف صناعي يجري تحضيره من (حامض الليسيرجيك) (١٠)

آثارها

يسبب تعاطى هذه المواد LSD تبدلاً في المزاج، وخلل في الاحساس بالزمن وادراكه، واضطراب الادراك الديري، والسمعي، وينتاب متعاقد ا مجموعة من الانفعالات يسهل ملاحظتها منل: انشعور بالفزع والحوث

⁽¹⁾ Smith D. E., 1967, LSD - an Historical Perspective, New York: Journal of Psychedhe Drugs, PP 3 - 7.

وشمولية الرؤية، ويخيل للمدمن وهو تحت تأثير هذا العقار أن هناك مىن يسعى لإيذائه وسجنه والسيطرة على قدواه العقلية ويثير هذا العقار الهلاوسات فى دقائق معدودة ويكميات صغيرة (900 5-25). ويسبب هذا العقار أيضاً ارتفاع ضغط الدم وسرعة النيض والغثيان والقيء،ورعشة البدين والأرق، ويشعر المريض بهلوسات بصرية ملونية وتتغير المرئيات لتصغر أو تكبر، أو تقترب وتتخذ أشكالاً غريبة.وتختلط الحواس فتصدر الموسيقى مثلاً من لوحة يراها أمامه، وتتخذ الإصوات صوراً معينة ويبدو المتعاطى فى حالة هيام وحلم. وقد يصاب المدمن بالاكتشاب الذي يدفعه إلى الانتحار ويصاب أيضاً بالخلط الحاد ،والهذيان والمعتقدات الوهمية الباطلة الاضطهادية والتى قد تستمر حتى بعد الامتناع عن المخدر.

ويسبب هذا العقار الاعتصاد النفسى فقط ولا يؤدي إلى اعتصاد جسمى وقد يؤدي إلى الاصابة بالفصام بين ذوي الاستعداد للاصابة بهذا المرض (١٠).

وقد ظهرت كثير من الدراسات قام كرلت Cralett بجمعها من Sloe مرجع وقد ارضحت هذه الكتابات ملخصات دراستي سلون ودوست Sloe مرجع وقد ارضحت هذه الكتابات ملخصات دراستي سلون ودوست التركيز LSD يحدث اضطرابات في التركيز والذاكرة. وقد بين لندث Landis عدوث بعض الخلل في الأداء الحركي رقد Abramson et al أيده في ذلك كلوس Clousen وأوضح أبرمسون وآخرون الحكامات العصابية، أنه إذا زادت جرعة الـ LD في التركيز والانتباه، وعدم القدرة على والاضطراب في الادراك، واختلال في التركيز والانتباه، وعدم القدرة على الدلاقات المكانية، واختلال الأداء الحركي، وتدهور في الأداء العقلي الهده السمعية الهده، واختلال الشعلي عنه الرابع للمثيرات السمعية

⁽¹⁾ Smith D.E., Rose A. J., 1971, LSD-Its Use Abuse- and Suggested Treatment, New York: Journal of Psychedelic Drugs. PP 17 - 23.

والبصرية، وقد اتضح من الدراسة أن الـ LSD يؤدي إلى اختلال الأداء على اختبارات قياس الاسترجاع(١).

المسكالين:

وهو أحد القالوبات Alkaloids التي عزلها لوين ۸۸۸۸ Lewine مورا للكسيك) والاسم ويعتبر الميسكالين العنصر الفعال البسيط (لصبار المكسيك) والاسم العلمي له هو لوفو فوريا ويليامس Laphophorus cactus وكان يتعاطى كدواء، وهو أقل نشاطأ من عقار LSD ولكن يتشابه معه فيما يحدثه من اضطرابات في الشخصية تشابه أعراضهما أعراض مرض الفصام (۱۲).

ويوجد العديد من الدراسات عن آثار المسكالين تعتمد على الوصف الشخصى للمتطوعين، ماير - كروس Mayer Cross أوضع حبوث اختلال في الادراك البسري وهلوسات بصرية، فقد يري الشخص الأشياء مهتزة، ويلاحظ وجود أشياء تتحرك في الظلام، أو عندما يغمض عينيه. كما يلاحظ عليه القلق، وعدم الوعى، ويشيه الشخص متعاطى الميسكالين أي صفاته شخصية مريض الفصام. كما أنه يمكن أن يحدث له أعراض الذهان وزيادة الاكتئاب، وفقد الابصار والهلوسة (٢٠).

البسيلوسيين والبسيلوسين :

وهما المادتان النشطتان لمادتى الهلوسة بسيلوسيب مكسيكانا وهما نوعان من العقاقير المقدسة لدي هنود المكسيك. وهناك الكثير من هذه المواد التي تسبب الهلوسات وتشترك جميعها في نفس الآثار وخاصة

⁽¹⁾ Trouton, D., and Eysenck H. J., 1961, The Effects of Drug on Behaviour, In: Eysenck H. J., (ed), Handbook of Abnormal Psychology, New York: Basic Book, P 679.

⁽²⁾ Teasdal J. D., 1973, Drug Dependece, In; Eysenck (ed) Hanbook of Abnormal Psychology, London, Pittman Medical. P 254.

⁽³⁾ Trouton, D., and Eysenck H. J., 1961, The Effects of Drug on Behaviour, In: Eysenck H. J., (ed), Handbook of Abnormal Psychology, New York: Basic Book, P 679.

نبما يتعلق بالهذا على والخدعات : ابسرسة والسعيسة واختلال المدركات، ومنها مادة DET، DMT وهما اختصار للديستاتر تيامين ولمادتياترميتامين، ومادة STP (ديمتو كسيميتا مفيتامين) وهي مركب اصطناعي يشبه الميسكالين من الناحية الكيمائية وتدوم آثاره المهلوسة مدة اطول مسن مادة الـ LSD !!!.

المنبهات : Stimulants

أهم المنبهات هي الأمنيتاميتات ويشمسل التعبير «أمفيتامين» Amphetamine جميع الامنيتات الصناعية التي تشبه من عدة اعتبارات الادريثالين وهو الهرمون الذي يفرزه الجسم البشري، وقد تبين من الدراسات أن الامفيتامينات تساعد على زيادة انتاج الاثارة الطبيعية في الجسم الامنيتات تساعد على زيادة انتاج الاثارة الطبيعية في الجسم التنتقين، والإمفيتامينات تسبب فقد الشهية وتنبه الجهاز العصبي المركزي، والامفيتامين والديكسامفيتامين هي المواد الأكثر شبوعاً من هذا النوع. وهناك مواد أخري كالفينيميترازين والميتلفينيدات، ولهما آثار افرام كولوچية قريبة جداً من المواد السابقة. وقد اصطنعت هذه المخدرات في مطلع القرن العشرين واستعملت لأغراض علاجية في السنوات الثلاثين، وتؤخذ في العلاج على هيئة أقراص.

والاستعمال الأكثر سوء لهذه الامفينامينات هو حقن كميات كبيرة Speed في الاوردة. وتتمسم آثارها بنزعات عدوانية وتهجمية وذهان هذياتي ولا يستطيع المدمنون القيام بأعمالهم نظراً للتبعية الجسمية للعقار، وقد بين الجبراء أن هذه المهاء أصبحت متداولية بدرجة كبيرة وخاصة في السنوات الماضية عنى البحث الذي اجراء colmsion وتلاصية، أوضح أن 7 1/ من طلاب المدارس الثانوية يستخدمون الانفيتامين مرة

⁽¹⁾ Yolles S. F., 1968. Stateman, on LSD-Marijuana and Other Dangerous Drugs - Washington, United Press International, P 16

أو مرتين على الأقل وأن هؤلاء الذين يتعاطون هذ المواد كانوا في الأصل متعاطق للعاريجوانا (١).

ويعتبر الإدمان على الامفيتامين غايدة في الخطورة فالشخص الذي يدمن يصبح ذهانياً للأمفيتامين. وغالباً ما يظهر مدمنو الامفيتامينات أعراض البارانويا فيحسون أن الجميع يتكلمون عنهم، ويحاولون الاستماع إلى أحاويهم، ويخططون ضدهم ويتحولون إلى أشخاص عدوانيين، ويكن أن يقتلوا في محاولتهم للدفاع عن أنفسهم ضد هؤلاء الاعداء الوهبين، كما يصاب المدمنين بضمور المخ-Croves, Frebac, ويشعر مدمن الامفينامينات بالنشاط والمرح وكثرة الحركة ويشعر بأنه مفرط الثقة بنفسه على الرغم من أخطائه، وقد يصاب بالقاق، ويعاني ضعف الشهية ونقصان الوزن، وتقلب المزاج والضعف الجنسى ويعاني من هلوسات سمعية ومعتقدات اضطهادية وهمية باطلة، ويشعر بالشك والخرف، ويقوم بالابتعاد عن الناس (٢).

السكنات: Sedatives

غالباً ما يتم تصنيف هذه المواد تحت قائمتين واسعتين الأولى تتمشل في المنومات وتنقسم إلى منومات مشتقة من حامض الباربيتيوراتيك Barbituratic Amine ومنومات غير مشتقة من حامض الباربيتيوريك، وتتمثل في الفينوباربيتال Phenobarbital. والمثانية تتمثل في غير المنزمات مثل المينوباربيتال Methaqualone and Aptimit، وقد وجد أنها تساعد على ضبط حالات الصرع، كما أنه يخفف من حالات القلق وتساعد على جلب النوم والتغلب على الأرق، وتهبط المنومات وظائف المنخ مثل الخمر، فتضعف القدرة على المهارات الحركيسة، ويشعر المتعاطى بالنشوة في البداية ثم النعاس والحمول وضعف الابصار والخطأ في تقدير زمين الرجع

⁽¹⁾ Mule S. J., and Brill H., 1974, Chemical and Biological Aspects of Heroin Dependence Ohio: CRC Press, PP 149 - 151. (2) Jualith G., 1982, Abnormal Psychology Concepects Issues, Trends, New York: Macmillan Publishing Co., 1NC, P. 421.

السمعى، واختلال الحكم على الأمور، واختلال في ادراك الزمن (ير الزمن بسرعة)، كما أنها تخفض ضغط الدم وتضعف الجهاز التنفسي وتسبب الامساك والاقراط في استخدامها يسبب ظهور أعراض التحمل خلال ١٤ يوماً من استعمالها، فتنخفض عدد ساعات النوم وتظهر علامات التسمم الحفيفة وعند الوصول إلى المرحلة القصوي يمكن أن تهدد هذه الاعراض الحياة قاماً (Cooper et al) (١٠).

الهدئات : Tranquilizers

وهى نوع من المسكنات ولكنها أقل في حدتها من السابقة وهى تنتمى إلى Benzodiozepines وتباع باسم القالسوم والليبريوم، وقد يصفها الأطباء لعلاج المشكلات العصابية. وقد يعتاد الناس على هذه العقاقير كما يعتادون على المخدرات القوية بنفس الدرجة، فهم يتعاطون المهدئات لشعورهم بالاكتئاب وبصورة تدريجية يتكون لديهم الاحتمال ويجدون أنفسهم في النهاية يتناولون كميات اكبر وأكبر، ويعانون من أعراض الامتناع الشديدة إذا حاولوا منع المخدر.

وبالتالى يمكن لنا أن نقوم بتصنيف المخدرات ذات التأثير النفسى الفعال وذلك طبقاً لمطابقتها بمخدرات أخري، فالمخدر المطابق لغيره يتم وضعه في فئة واحدة والغير مطابق يوضع في فئات مختلفة ومن التصنيفات المعترف بها في هذه الفترة ما يلى:

 ا - فنمة العقاقير المهدئمة المنوصة Sedative Hyponotic ، وهي أكثر الأنواع التي تجلب الرغبة في النوم ولها تأثير فعال على الجهاز العصبى المركزي وهي تتضمن:

(أ) الكحوليات.

(ب) الاقراص المنومة

⁽¹⁾ Norback J., 1980, The Alcohol and Drug Absue - Yearbook Directory. New York: Vannorstrand. P 450.

(ج) العقاقير المضادة للقلق (أي التي لا تؤدي إلى القلق) وينتج عن تناولها فقدان التوازن الحركي وزبادة في التوتر والقلق وتلف الوظائف المعرفية وفقدان الاحساس والغسوية.

Y - النبيات Stimulantions

۳ - الهدئات Sedatives

4 - مضادات الاكتئاب Anti - Deprssion

ه - عقاقير الهارسة Hallucinogans

الاقبون ومشتقاته Opiate

- الششير Hashish الم

الرجهة السيكولوجية للإدمان :

Psychological Aspect to Addiction.

١ - النظرية السلوكية لإدمان المخدرات :

Behavioural Theory of Drugs Dependence.

هناك الكثير من الابحاث الخاصة بالنظرية السلوكية لإدمان المغدرات ولكن السلوكية لإدمان المغدرات ولكن السلوكية فضلوا استخدام مفهوم طبيعى يتمثل في (خفض التوتس) ينسبون إليه إدمان المخدرات، فالأفراد يتعاطون المخدرات ليخفضوا مسن مشاعر الألم، الغضب الضيق، وخاصة القلق. فإذا كانت المخدرات تساعد على خفض كل هذه الأنبواع من المشاعر فإن الاقبراد الذين يتعاطونها بحصلون على جانب كبير من التعزيز الايجابي Positive Rienforcement.

⁽¹⁾ Belknad J. K., 1978, Drugs and Human Behaviour. In: Joltz man, W. H., (ed) Introductory Psychology in Depth-developmental Topics; New York: Harper's College Press PP 258 - 260.

د. وقد اجريت دراسة لتوضيح المشكلة المتعلقة بأخذ المخدر أو سوء استخدامه لخفض التوتر، فقد اجري كل من هم Palwy, Schuenman نحيص استخدامه لخفض التوتر، وقد أوضحوا أن حدوث الألم يجعل الأفراد يشعرون بالقلق أو التوتر، وفي هذه الدراسات كان الألم يتمثل في أن يتلقى المفحوصين بتعاطى المخدر. وقد تم مقارنة المتطوعين المحدد يسمح للمفحوصين بتعاطى المخدر. وقد تم مقارنة المتطوعين مجموعة أخري ضابطة (سمح لهم بشرب المخدر) دون تعريفهم أنهم سيتلقون صدمة كهربائية وقد أوضحت رولي Rolwy وزملائها أنهم كانوا في حالة من الدهشة عندما وجدوا أن مستوي القلق كان مرتفع بعد شرب المخدر، ويرجع ذلك إلى أن المخدر كان منبع للتوتر فيي حد ذاتمه لمظم الافراد وقد اعزي هؤلاء الباحثون ومجموعة أخري منهم «بلوم وريتشارد» الافراد وقد اعزي هؤلاء الباحثون ومجموعة أخري منهم «بلوم وريتشارد» وآخرون Blum & Richard 79 .

أن سوء استخدام المخدر يرجع إلى:

ا - طبيعة المخدرات وآثارها السيكولوچية وطريقة الحصول عليها.
 واستعمالها.

٢ - العرامل الوراثية.

٣ - شخصية المدن

٤ - العوامل السيكودينامية (الضغط الصراع، الحاجات، الدوافع...
 الخ)(١١).

١ - طيبعة المخدرات :

لكل مادة كيمائية تركيبها الخاص الذي يسمح لها بالمرور في الجسم ويتغير أثنا - مرورها صورة العقار الأصلية حيث تصل إلى الجهاز العصبي ويتم التفاعل بين العقار والمستقبلات ويحدث التأثير على الجسم والمنخ. ويرتبط المدمن بالعقار نظراً لما يحدثه له من آثار منرة وخفض للقلق والتوتر أي نتيجة للتعزيز الايجابي الذي يجعله بعيد استخدام المخدر للحصول على نفس التعزيزات وقد يضطر إلي زيادة الجرعة للوصول إلى الأثر الأول، وكذلك تؤثر طريقة استخدام المخدر في حدوث الإدمان إذ تزداد فعاليت. وسرعة وصوله إلى المغ حسب طريقة الاستعمال، ويعتبر الحقن في الوريد من أسرع الوسائل للوصول إلى الإدمان يليه التعاطى عن طريق الفم، كما يساعد سهولة الحصول على المخدر وتوافره في حدوث الإدمان (٢).

٢ - العوامل الوراثية :

. وأقد اتبع منهج أو أكثر من هذه المناهج لإيضاح علاقة الوراثة بالإدمان:

١ - دراسات على الحيوانات.

٢ - دراسة نسبة حدوث الإدمان في أبناء من أسر المدمنين.

٣ - دراسة التوائم.

وبالنسبة للمنهج الأولى، فقد تمكن من ملاحظة أن الفثران الذين تعلم أباؤهم إدمان المخدرات كانت تدمين أيضاً هذه المواد بدون تدريب كمما أوضحت دراسة ولكر Walker73.

⁽¹⁾ Jualith G., 1982, Abnormal Psychology Concepects Issues, Trends. New York: Macmillan Publishing Co., INC. P. 434 - 435.

⁽²⁾ Wilker A., 1962, Opiates Addiction · A Psychological and Neurophysiological Aspects in Relation to Clinical Problem, Washington, P.150.

وبالنسبة للمنهج الثانى: عقد وحد ولكر Walker أن من العواصل الرئيسية المرتبطه بنعاطى العفاقير بين الطلبة، سوء استخدام الوالدين للعقاقير، فهناك ارتباط بين إسراف الأب عى تعاطى المهدنات وتعاطى الأبناء لنفس العقاقير. وأن نسبة حدوث الإدمان لأبناء من أباء يتعاطون المخدرات تترواح بين ١٧: ١٧ أمثال نسبة حدوث ذلك من أبناء من أباء لا يتعاطون المخدرات. والأرجح في ذلك أن الأبناء يقلدون سلوك تعاطى المخدرات الذي يشاهلونه في أبائهم (١٠).

₩ - شخصية المدمن :

فقد توصل ونك Winick إلى وجود بعض السمات تظهر على شخصية الأقراد الذين يدمنون المخدرات وتوصل إلى ذلك باستخدام اسلوب التحليل النفسى والاختيارات النفسية ودراسة شخصيات مجموعة من الأطفال على مدار السنين ثم مقارنة من يدمن منهم عند البلوغ بغير المدمنين منهم.

وقد صنف الشخصية الإدمانية إلى بم

 (أ) غير الناضع: وهو العاجز عن إقامة علاقات هادفة مع أشخاص آخرين، ولا يستطيم الاعتماد على نفسه والاستقلال عن أبويه.

(ب) المتفائى فى ذاته: وهو الذي لا يستطيع أن يؤجل إشباع رغباته ويريد إشباعها فى التو والحال.

ر(ج) الضعيف جنسياً: وهو الذي يعانى شذوذ أو ضعف جنسى وبخاصة الجنسة الثلبة.

(4) المضطهد لذاته: وهو الذي يعانى القلق عند التعبير عن غضيه ولذلك يلجأ إلى الخمر أو المخدرات لتخفيف القلق حتى يعبر عن غضيه بطريقة عنيفة في يعض الأحيان.

⁽¹⁾ Walker and Kenon, 1980, Aspects of Alcohol and Drug Dependence, London: Pittman Medical, PP 270 - 272.

(هـ) الشخصة الاكتثابية: وهى شخصية قلقة ومتوثرة بلجا للمخدر لتسكين قلقه ويؤدي تكوار تعاطيه للإدمان في

وفى الدراسات التي طبقت فيها الاختبارات النفسية أوضحت أن الشخصية الادمانية تتسم بالاكتئابية والفصامية والسيكوباتية (١١

ونجد أن السلوكيبن يحاولون تعسير سلوك الإدمان من خلال نظرية التعلم ،ويروا أن إدمان الخير أو العقاقين هو سلوك متعلم ،فالشخص الذي يعانى القلق يتعاطى خبراً أو مخدراً فيشعر بالهدو ، والراحة ، ويعتبر هذا الاحساس بمثابة تعزيز إيجابى لتناول المخدر في مرات لاحقة ، ويتكرار التعاطى يتعلم الشخص تناول العقار لتتخفيف أثار المنع التى تحدث من انقطاعه عن المخدر . ويستمر الانسان في تعاطيه للمخدر رغم ما يعلمه في التو عند تعاطى المخدر ،وتظهر بعد قترات تتراوح في الطول .والمعروف في التعلم إنه كلما كان الفاصل الزمني بين سلوك ونتيجته طويلاً، ضعف تعزيز هذا السلوك سوا - كان تعزيز سلبى أو إيجابي . ويرتبط الشعور للسار أو التعزيز الإيجابي الذي يحصل عليه المدمن من تعاطيمه المخدر بأشيا ، وأشخاص موجودين في البيئة وتصبح بثابة مثيرات شرطيمة تحث النسان على التعاطى ، فرؤية مكان التعاطى أو الشلة أو المخدر أو باشع المخدر . الخ من المترات التي تدفع المدمن الممتنع إلى الشعور بالرغبة المخدر . الخ من المترات التي تدفع المدمن الممتنع إلى الشعور بالرغبة الملحة والعودة الى تعاطى المخدر . ال

ويتفق ليند سميث Linde Smith 1968 في أن الإدمان سلوك مشل أنواع السلوك الأخرى، فهو متعلم من خلال الاشراط، وهو مشابه في كثير لنفس الطريق الذي يسيل لعاب كلاب بافلوف من صوت الجرس، وقرر أن

Wimek C., 1974. A Sociological Aspect of Durg Dependence. Ohio: CRC Press PP 23 - 27

⁽²⁾ Wikler A., 1970. A Dynamic of Drug Dependence Implications of A Conditioning Theory for Research and Treatment. New York: Arch Gen Psychiat. P 611

المثير هنا مرتبط بالانسحاب، مثل الناس، أو الأماكن خلال خبرات الانسحاب (المنع). ويؤكد أن هناك بعض الدلاثل على أن الاشراط أو التعلم جزء أساسى يمكن أن يتدخل فى الاعتماد الجسمى وآثار المنع المتزامنة (أي التى تحدث فى وقت واحد). وقد ميز «سميث» ١٩٦٨ بين إدمان المخدرات واعتيادها، فالإدمان سلوك متعلم اساساً من خلال التعزيز السلبى الناتج من أعراض المنع، وأيضاً التعزيز الإيجابى الناتج من الأثر المريح للمخدر يتعلم من اقتران الاستجابة صع تعزيز موجب مكافأة، أو آثار مبغضة التعزيز سالب). فإدمان المخدرات مرتبط بخبرات الأفراد عن غياب المخدر وآلام المنع والتعرف عليها، فلو تحقق المدمن من أن قلقه وضيقه وتوتره ناتج من غياب المخدر، واستطاع الحصول على جرعة من المخدر وتغلب على هذه المشاعر لازداد حباً للمخدر، وعاود للإدمان مرة أخرى بعد فترة على وحدث الانتكاس (۱۰).

ويحدث الإدمان وقاً للسلوكين نتيجة لارتباط تعاطى المخدر بتعزيزات إيجابية متمثلة فيما يحدثه من آثار مبهجة، وانهاؤه لحالات متفاوتة من الضيق والبأس والقلق، يكون القضاء عليها بمثابة (مكافأة)، وكذلك وجود مثيرات شرطية تدفع لتعاطى المخدر، تثير فى المتعاطى الرغبة فى المخدر مثل البيئة وما ينتمى إليها من أشياء خاصة بالمخدرات، كذلك حدوث آلام منع عند مقاطعة المخدر وزوال هذه الآلام بتعاطى الجرعة من المخدرا وبذلك يكون الإدمان سلوك يتعلمه الانسان من البيئة المحيطة به مع أن هذه النظرية بالشكل الحالى لا توضح لماذا التعاطى من البداية، ولماذا تعاطت هذه المجموعة دون غيرها من الأفراد، وما هى الدوافع لتعاطى لمنا فاذا من متاطعه وإدمانه، أم أن هناك

⁽¹⁾ Marlatt G.A., Rose F., 1980, Addictive Disorders, In: Alan S. Bellack and Michel Hereson (eds.), New Perspective in Abnormal Psychology. New York, University Press. PP 318 - 319

عوامل أخري موجودة وكامنة فى شخصية المدمن وأيضاً بينته تميزه عن غيره من الاشخاص وتجعل مستعداً ومتقبلاً للإدمان فيقع فيه عندما يتهيأ له ذلك، أو قد تجعله يبحث هو عن المخدر ليسد به ما يشعره من عجز، وكيف حدثت الخبرة الأولى للتعاطى، فإذا كان الإدمان ناتج عن تعزيزات ايجابية من اللذة الناتجة من التعاطى، والتعزيزات السلبية من آلام المنع، قما هو الدافع إلى أخذ المخدر فى المرة الأولى، لكى يشعر الفرد بكل هذه التعزيزات التي تكون بمثابة المحرك بعد ذلك للإدمان؟

نظرية التحليل النفسى لإدمان المخدرات :

Psychoanalysis Theory For Drug Dependence.

تري مدرسة التحليل النفسى أن سيكولوچية الإدمان تقوم علي اساسين: الأول: صراعات نفسية وترجع إلى:

ألا - الحاجة إلى الاشباع الجنسى النرجسى الذي يرجع أساساً إلى اضطراب علاقات الحب والاشباع العضوي وبخاصة في المرحلة الفعية.

٢ -- الحاجة إلى الأمن.

٣ - الحاجة إلى إثبات الذات وتأكيدها.

وتكرار التعاطى يعنى الفشل في حبل تلك الصراعيات واشباع هذه الحاجات.

الثاني: الآثار الكيمائية للمخدر، وهو الذي يميز مدمنى المخدرات عن غيرهم، ويذلك فإن الأصل في الإدمان وطبيعته يرجعان إلى التركيب النفسي للمريض الذي يحدث حالة الاستعداد، ومن ثم يأتى الدور الذي يلعبه آثار المخدر الكيمائية وخواصه.

وتكون الصورة العامة للمدمن والإدمان في ضوء نظرية التعليل النفسي كالآتي:

١ - ينظر التحليل النفسي للإدمان على المخدرات، في المستوى القهري

أي ذلك المستوى الذي يتعلق فيه المدمن بالمخدر تعلقاً قهرياً لا يستطيع فيه التخلي عن المخدر.

٢ - بفرق التحليل النفسى بين المدمنين على المخدرات وغيرهم عمن يدمنون على مدواد أخري، وإن كانت هي الأخيرة تشير إلى شيء من الاضطراب الذي لا يرقى إلى المرض أو الشذوذ.

٣ - إن مدمنى المخدرات تنطري نفرسهم على اضطراب نفسى عميق،
 تشبه أعراض أعراض المرض النفسى أو العقلى وأحياناً تكون اكثر حدة.

٤ - ينكر التحليل النفسى أن مدمنى المخدرات يندرجون تحت السيكوباتية قى اضطراب الشخصية، ويدللون على ذلك بأن السيكوباتى يلجأ إلى وسائل وطرائق خارجية فى تعامله مع صراعاته وحلها، فهو يعمد إلى تغيير البيئة عا يتفق مع دوافعه اللاشعورية، كما أنه يصب عدوانه أيضاً على البيئة الخارجية وليس على نفسه، بينما المدمن فى حلم لصراعاته اللاشعورية يستعمل عمليات لا شعورية أيضاً فى حل تلك الصراعات، ويصب عدوانه على ذاته لا على العالم الخارجي.

إن مظاهر الإدمان تتمثل في الاشكال الآتية:

(أ) نوبات من المرح والانبساط، وهذا هو الشكل الاساسى للإدمان.

(ب) اضطراب جنسى أو نشاط جنسى مشوش أو غير ناضج.

(ج) مظاهر بارانويا وتحدث في الحالات المتقدمة من الإدمان.

(د) تدهور عقلي.

(هـ) تدهور خلقي واجتماعي ومهني.

٣-يفسر التحليل النفسى ظاهرة إدمان المخدرات فى ضوء الاضطرابات التي تعتري المدمن فى طفولته المبكرة والتي لا تتجاوز السنوات الثلاث أو الأربع الأولى، وتري مدرسة التحليل النفسى أن ظاهرة الإدمان ترجع فى أساسها إلى اضطراب العلاقات الحبية فى الطفولة المبكرة بين المدمن روالديه اضطرابا يتضمن ثنائية العاطفة أي الحب والكراهية للوالد فى

نفس الوقت، هذه العلاقة المزدوجة تسقط وتنقل على المخدر، ويصبح المخدر رمزاً لموضوع الحب الأصلى الذي كان يمثل الخطر والحب معالاً ! .

وقد أوضح د. زبور أن سلوك مدمن المخدرات أو متعاطيها ينتمى إلى مرحلة مجاورة لتلك المرحلة التى ينتمى إليها المريض بالهوس والاكتئاب أي المرحلة الفمية المتاخرة، وأن حالة النشوة التى يحققها التخدير، تتميز بانطلاق أخيلة هازلة، لما تحفل به من مفارقات مؤدية إلى قهقهة تفرغ قدراً كبيراً من التوتر، نما يؤدي إلى فرفشة Euphoria من نوع فريد، ومرح الإدمان هذا بمثابة ميكانيزم دفاعى للتغلب على الاكتئاب والخلاص منه، ويقول د. زبور أن الحالة العادية للمدمن تتميز بأنها ذات طابع اكتئابى وتتسم حالة الاكتئاب هذه - من زاوية العلاقة بالموضوع - بالادماج العدواني كموضوع لم يتم قيزه عن وأناء المكتئب، بأنها ذات طابع اكتئابى النضع، فإن تاعدة تعامله مع الموضوع يسودها مبدأ الأخذ دون العطاء بصورة غير واقعية تتسم بالنهم، وتوقع من الموضوع بأن يمنحه كل شيء في كل وقت وبدون حساب، وهذا يؤدي بالضرورة إلى أن يحس بالاحباط،

ويتميز مرح الهوس باستخدام ميكانيزم الانكار على نطاق واسع، وغاية الانكار تفادي الهيله والشعور بالعجز أو الحطة أو الملاسة ما يخدش نرجسية الذات (اعتبار الذات وتقديرها لذاتها) على أن الانكار في حالة المرح لا يكون إلا جزئياً، حيث نجد إلى جانب الرفض قبولاً، وهما موقفان يؤديان إلى إنفصام طفيف في الذات وتتوقف النتيجة على أبهما تكون له الغلبة.

وثمة سمة شائعة في مرح الهوس تتكون من إزدحام الافكار وسرعة

⁽١) سعد زغلول المُدرُّيّ: ١٩٩٣، تعاطي الحشيش – دراسة نفسية اجتماعية – القاهرة: درا العارف. ص ص ٢٠٧ - ٤٢١.

جريانها وتسمى (طيران الأفكار) وتشبه هذه الحالة حالة التخدير حيث تتعاقب الأخيلة وتتزاحم وتفيض بالمفارقات.

وفيما يتعلق بظاهرة السبات لدي المدمنين فهى ترجع إلى حالة الاشباع الفمى فى الطفولة المبكرة، على ذلك فإن النوم العميق الهادى، الغفل يكرر نوم الرضيع الهادى، بعد شبعه ويستعيد اتحاد الأنا بالثدي. وفيما يختص بحالة النشوة أثناء التخدير، فيمكن القول بأنها سيادة الرغات الثلاث للعشقية اللمية:

الرغبة في الاستسلام للالتهام، والرغبة في النوم، كما أننا نجد أن الأنا الأعلى يحل محل الثدي، ولما كمان الأنا الأعلمي يتسم لا شعورياً بالخلرد فإدماجه يحقق للذات الخلود أيضأ والاندماج فيه استسلام لكائن مطلق القدرة واسترخاء بين جوانحه وفناء فيم نوم سعيد لا نهائي. وهمذا يسفر عن وحدة لا تفريق فيها بين الذات والموضوع وأن تقدير الذات يرتفع ارتفاعاً قد يصل إلى الجلال والسمو الفائق، وهذا يتضمن طبعاً كل انعدام باللحظية والعجز أو التوتير الناشئ من تأنيب الضمير كميا يتضمن * الاحساس بالخلود أو بالقدرة المطلقة على كيل شيء والمتغلبة على كيل متاعب الحياة، ثم الشعور بأن الذات قد أصبحت مركز العالم، ويسود شعبور المعينة الجارفية وتتلاشي العبداوة، ونتيجية لذلك نجيد أن سمات الاكتنابية والانسحابية والانطوائية التي تتسم بها شخصية التعاطي بدرجات متفاوتة تتحول إلى شيء آخر مختلف غاماً فتغدو الاكتئابية م حياً دافقياً والانسجابية اقبالاً والانطوائية انساطاً وهذه السمات الوجدانية لا تتحقق دائماً بأكملها بشكل دائم يهدد الصورة النموذجية لدى كل متعاط، فهناك فروق فردية ترجع إلى تكوينات نفسية أو مزاجبة متباينة، وهذا يؤدي بدوره إلى اختلافات عديدة في حالة التخدير (١١).

 ⁽١) مصطفى زيور،٩٩٣، تعاطى الحشيش مشكلة نفسية - من أعمال الحلقة الثانية لمكافحة الجرعة - القاهرة. المركز القومي للبحوث الإجتماعية والجنائية. ص ص ٢٦ - ٣٨.

ويذلك نري أن مدرسة التحليل النفسى تري أن المدمن أو المتعاطى يقبل كلاهما على المخدر طلباً للتوازن بينه وبين واقعه، توازن يكاد يختل ويتعشر في الحفاظ عليه والابقاء عليه عند حد أدنى من الاستقرار، ويجد في المخدر سندا وعوناً له في الحفاظ على هذا التوازن، فوظيفة المخدر إنه سند عنح المدمن القدرة والقوة على مواجهة واقعه وذلك لما يحدثه فيه من تغير في نشاط وظائفه النفسية وعملياته العقلية، تنعكس في ادراكه هو وسيلة علاج ذاتى يلجأ إليها الشخص لاشباع حاجات طفليه لا شعورية ، فنمو المدمن النفسى الجنسي مضطرب لتثبيت الطاقة الغريزية في منطقة الفم وعندما يكبر تظهر على شخصيته صفات التثبيت ومنها: السلبية والاتكالية، وعدم القدرة على تحمل التوتر النفسى والألم والاحباط وكذلك فالمدمن شأنه شأن المنفعل يغير من نفسه بدلاً من أن يقير من واقعه ومن عالمه، وهذا التغير الذي يحدثه له المخدر يتمح له إعدادة بناء عالمه، إعادة سحرية وهمية ولكنها الاعادة التي تمكنه من التكيف مع واقعه.

والمخدر يخدر شعور الدمن بالعجز وقلة الحيلة إزاء عالمه ويسلمه لشعور زائف مقابل ومناقض بالقدرة والكفاية، وهذا الشعور بالعجز في مواجهة الواقع يرجع إلى:

١ - البناء النفسى الداخلى للمدمن من حيث هو بناء هش يفتقر إلى
 القوة والتماسك الداخلى والتكامل.

 ٢ - الواقع الخارجي من حيث ضراوته وقسوته وما يمثله من إحباط ومصاعب تعترض ظروف تحقيق إشباع المطالب الانسانية الأساسية.

/ الوجهة الاجتماعية للإدمان على المخدرات :

Sociological Aspect to Drug Addiction.

اهتم علماء النفس وعلماء الاجتماع بالإمراض الاجتماعية، والسلوك

المنحرف، ورأوا أن السلوك الاجتماعي في حد ذاته لا يمكن أن يقال إنه سلوك منحرف أو غير منحرف، سوى أو مرضى، ولكن الذي يصفه بهذه الصفة أو تلك هو تقييم المجتمع له في ضوء مدي إلتزامه أو خروجه عن المعايير الاجتماعية للسلوك. وقد يقع الانسان في الانحراف منجوفاً في تياره أو مختاراً له، أو رغم إرادته، أو نتيجة جهله وظروفه السيئة. ويعتبر المنحرف مريضاً اجتماعياً، والمرض الاجتماعي سلوك سالب غير بنساء المنحرفين والجانحين وذوي السلوك المضاد للمجتمع عشلون خطراً على حياة الاخرين، ويكونون عنصر قلق واضطراب، قد يعرضون فيه عياة الآخرين للخطر، وهم في نفس الوقت خطراً على أنفسهم لأنهم نتيجة لانحرافهم للخطر، وهم في نفس الوقت خطراً على أنفسهم لأنهم نتيجة لانحرافهم يقاومهم المجتمع، مما يجعلهم عرضة لاضطرابات نفسية أقلها القلق، وهم يمثلون مشكلة اجتماعية اقتصادية خطيرة افهم فاقد بشري بالنسبة لعملية البناء الاجتماعي الاقتصادي، وهم أيضاً معاول هدم في المجتمع (١٠).

/ ويعتبر الإدمان على المخدرات من المشكلات الاجتماعية الخطيرة التي تؤثر على تقدم المجتمعات ورقيها، كما تؤثر على الحالة الصحية والنفسية الملاشخاص المدمنين.

فقد حاول بعض الباحثين تفسير ظاهرة الإدمان تفسيرا اجتماعياً يقوم على عملية التعلم الاجتماعي، وكان من هذه المحاولات الدارسة التى على عملية التعلم الاجتماعي، وكان من هذه المحاولات الدارسة التي قام بها بيكر (١٩٥٣) Picker على ٥٠ رحالة من مدمني الحشيش من مستويات مختلفة وذلك بالاعتماد على المتابلة ودراسة تاريخ الحالة. وركز بحثه على افتراض أن أي سلوك إنسائلي ما هو إلا تتيجة لتتابع الحبرات الاجتماعية والتي من خلالها يكتسب الفرد مفهوماً عن معنى السلوك، كما يكتسب مدركات وأحكام معينة عن المواقف التي تجعل

⁽١) ج. ب. جيلفورد، ١٩٥٩، ميادين علم النقس النظرية والتطبيقية - إشراف بوسف مراد - القاهر: دار العارف. ص ٣٣٧.

النشاط محكناً ومرغوباً فيه، واستنداداً على هذا الافتراض لم يسعى «بيكر» لمعرفة الأسباب المؤدية للسلوك، فهو يري أنها مجرد عملية تعلم ينشأ من خلالها الدافع إلى السلوك، ويكون تحقيق اللذة هو ذلك الدافع الذي يؤخذ من أجله المخدر. ويعتبر «بيكر» الأسباب المؤدية للسلوك نوعاً من السبية النسبية لتعاطى المخدر.

ويفسر «بيكر» سلوك التعاطى مبتدئاً بالشخص الذي يشعر برغبة فى تعاطى المخدر أو تجربته بقوله «إن هذا الشخص يعرف أن غيره يتعاطون المخدر للوصول إلى حالة اللذة أو النشوة، ولا يعرف هذا الشخص ماهية هذه الحالة، ويدافع حب الاستطلاع للتعرف على هذه الخيرة التى لا يعرف نتيجتها، وبالانغماس فى خطوات التجربة وتكوين الاتجاهات اللازمة التى تنشأ خلالها، يصبح راغباً فى استعمال المخدر من أجل الحصول على اللذة».

وقد حدد «بيكر» خطوات التعلم الاجتماعي لتعاطى المخدر كالآتي: / أولا - تعلم الطريقة الصحيحة للتعاطس التي تنودي إلى آثيار تخديرية فعلية :

ويوضح «بيكر» ذلك بأنه في التجربة الأولى لا يحصل المبتدى، عادة على اللذة المطلوبة، ويرجع ذلك إلى عدم صحة الطريقة التي تناول بها المخدر برعد كفاية الكمية، نما يؤدي إلي استحالة الوصول لحالة التخدير المؤوية ويتعذر على المتعاطى المبتدى، أن يكون لديه مفهوم معين عن المخدر كموضوع يستعمل للوصول إلى اللذة، فيتوقف عن استعمال المخدر. فتكون الخطيوة الأولى لكي يصبح متعاطباً هي تعلم الطرق الصحيحة للتعاطى حتى تحدث الآثار التخديرية، ومن ثم يتغير مفهومه عن المخدر، هذا التغير قد يحدث عن طريق التعلم المباشر أو غير المباشر وذلك بالاحظة وتقليد ملوك الآخرين.

ثانياً - التعرف على الآثار التخديرية وربطها باستعمال المخدر :

وتتضمن هذه الخطوة عاملين: الأول ظهور آثار التخدير، والثانى ربط هذه الآثار في ذهن المتعاطى بالمخدر. ولكن يستمر المتعاطى فإنه ليس من الضروري فقط أن يتعاطى الشخص المخدر للحصول على آثار معينة، وإغا يجب أن يتعلم إدراك تلك الآثار عندما تحدث، الأنه في هذه الحالة، يكتسب المخدر معنى ما عند المتعاطى كموضوع يكن استخدامه من أجل الحصول على اللذة، ويتكرار التجرية يزداد تقدير المتعاطى لآثار المخدر فيواصل تعلم الوصول إلى قمة النشوة. ونتيجة لذلك تنمو عنده مجموعة من الجرات والتجارب الراسخة عن آثار المخدر تساعده في الوصول إلى قمة التشوة.

ثالثاً - تعلم الاستمتاع بآثار المخدر :

وبري «بيكر» أن هذه الخطوة ضرورية لاستمرار التعاطى إذ أن آثار التخدير لا تؤدي بالضرورة إلى الشعور بأنها للنيذة، وذلك لأن تلوق مثال هذه التجرية ما هو إلا عملية تعلم اجتماعية لا تختلف عن تجرية تذون أي نوع من أنواع الأطعمة إفقد يحدث للمتعاطى فى أول الأمر أن يدرك آثار التخدير الجسمية إدراكاً مؤلماً مخيفاً أو غامضاً. هذه التجرية الأولى قد تكون دافع على توقف استمرار التعاطى مالم يتعلم المبتدى، فى تجارب آخري إدراك هذه الآثار على أنها شىء لذيذ. ويري «بيكر» أنمه يعدث هذا ،ن خلال التفاعل الاجتماعي مع المتعاطين الآخرين ذوي الخبرة برغم التجرية الأولى المؤلمة، حيث يؤثرون عليه ويعلمونه أن يجد اللذة فى التعاطى برغم التجرية الأولى المؤلمة ويؤكدون له أن هذه الآثار المؤلمة الأولى ما هى إلا مسألة عادية يحر بها كل فرد، ويوجهون انتباهه إلى الجوانب اللذيفة المربحة من آثار المخدر . هذا التحول في معنى الجرة قد اكتسبه المفرد من الأخرين، ويغير ذلك يتوقف تعاطى المخدر على درجة مشاركة المتعاطى اللذذة. ويتوقف إعادة المعنى اللذيذ للمخدر على درجة مشاركة المتعاطى

مع غيره من المتعاطين، فإذا كانت هذه المشاركة قوية تغير الاتجاه المضاد نحو المخدر وتعيد إليه إتجاهه السابق.

على هذا ، لا يستطيع الفرد أن يواصل تعاطى المخدر من أجل اللذة ما لم يتعلم تحديد آثار المخدر كأشياء ممتعة، وما لم تصبح وتستمر هذه الآثار موضوعاً يدركه الشخص المتعاطى كشىء مجلب للذة والمتعة.

وبؤكد «بيكر» أنه من خلال عمليات التعلم السابق ذكرها ينمو عند الفرد الاستعداد أو الدافع لاستعمال المخدر. هذا الاستعداد أو الدافع لم يكن موجوداً عندما بدأ الفرد التعاطى، وذلك لأن هذا الدافع يعتمد على مفاهيم ومعانى خاصة بالمخدر لا تنمو إلا من خلال التجارب والخبرات الفعلية للتعاطى.

ويشير «بيكر» إلى ما يتعلق إلى الحكم العام الاخلاقى على التعاطى ورأي المجتمع فيه بأنه لا يؤثر على سلوك المتعاطى إلا بقدر طفيف. ففى حالة عدم قبول المجتمع فإن ذلك قد بحد من استمرار التعاطى، ولكن التعاطي يظل قائماً نتيجة لمفهوم الفرد عن التعاطى، ولا يصبع السلوك مستحيلاً إلا إذا فقد الفرد القدرة على الاستمتاع بالحالة التخديرية ومن خلال الخيرات التي يتعرض لها(١).

ونري أن «بيكر» في تفسير هذا، قد أغفل الكثير من العمليات الاساسية التي تفسر أي سلوك اجتماعي للإنسان ومن هذه العمليات:

دواقع السلوك.

الضغوط الدافعة للسلوك.

تاريخ حياة الفرد وخبراته السابقة التي تؤثر في اكتسابه لأي سلوك جديد.

⁽¹⁾ Becker, H.S., 1959, Becoming a Marijuana Users- A Psycological Approach - Morton: Mental Health and Mental Disorders. PP. 235 - 242.

■ إغفال بعض جوانب المحيط الاجتماعي الذي يعيش فيه الغرد ويتأثر به، ذلك أن الفرد نتاج للظروف الاجتماعية والاقتصادية التي يولد فيها، فليس هناك كائن بمعزل عن المجتمع الذي يوجد فيه، أو بستطيع أن يهرب من تأثيرات هذا المجتمع على تكوينه وغو شخصيته وأفكاره وقدراته العقلية واتجاهاته وخصائصه الانفعالية وسلوكه، فالشخصية الانسانية تتشكل وفقاً لقوانين التطور الاجتماعي، لذلك فإنه يلزمنا لفهم شخصيات الافراد وما يأتونه من سلوك، تحليل انتمائهم الاجتماعي، وتحديد الظروف الاجتماعي، شخصياتهم وسلوكه، ومداوكه، مسلوك، محليد الظروف الاجتماعي، مدلوكه، ومحديد الظروف الاجتماعية الواقعية التي شكلت شخصياتهم وسلوكه.

ويري روبرت مرتون Robert Merton أن تعاطى المخدرات هو استجابة انسحابية من جانب المتعاطى الذي يجد أن سبل النجاح مغلقة أمامه كما أنه لا يستشيع إرتكاب أفعال إجرامية يحقق بها أهدافه لمجزه عن ذلك، ويفسر إرتفاع معدلات الإدمان على المخدرات على أنه انعكاس للموقف الذي يجدأ فيه المجتمع هدف النجاح الغردي، مشل تجميع الثروة والممتلكات، ولكنه في نفس الوقت لا يسمح لبعض الناس بتحقيق هذا البعض معايير المجتمع وينحرف عما يرضيه. وقد تكون أوجه هذا الإنحراف هو إدمان المخدرات (1).

___ ويفسر «دونالد تافت» Donald Tafft الانحراف الاجتماعي بما فيه الدمان المخدرات بقوله «إذا كانت ثقافية ما تتسم بالتعقيد المادي والدينامية، وتحجيد الشخص الذي ينجح في الصراع والتنافس، ولكنها تسد الطريق أمام الكثيرين لتحقيق هذا النجاح، فإن فشل هؤلاء يؤدي إلى ظهور أغاط سلوكية عدائية ضارة بمالى المجتمع ككل، ولكنها تتلاتم مع المثل العليا الأساسية في هذا المجتمع "Y).

 Merton R.K., 1968, Social Theory and Social Structure, New York: The Macmillan Company. PP 325 - 327.

⁽²⁾ Donald Taffit D., 1957, Crimminology, New York: The Macmillan Company. P 24.

فالإدمان على المخدرات شأنه شأن الأمراض الاجتماعية الاخري التى يدفع إليها العديد من العوامل المتشابكة، فإلى جانب الاضطرابات الفسيولوچية التى قد تحدث فى مراحل النمو المختلفة، والعوامل العضوية مثل الأمراض والتسوم والاصابات والعاخات والعيرب والتشوهات الخلقية. وإلى جانب الأسباب النفسية مثل الصراع والاحباط والحرمان والعدوان وحيل الدفاع النفسي الخاشلة، والخيرات السيئة والصادمة، والعدوان حيل الدفاع النفسي الفائلية والخيرات السيئة والصادمة، والعدواب على جانب هذا كله تأتى الكامن في الشاذ، والاضطراب الاحتماعية التى تساعد على ظهور السلوك الشاذ، والاضطراب الكامن في الشاذ، ووره هذه الاسباب:

البيئة الاجتماعية :

تؤثر عوامل البيئة والوسط الاجتماعى الذي يتحرك فيه الفرد فى تشكيل وفو شخصيته وتحديد حيل دفاعه النفسى عن طريق نوع التربية والضغوط والمطالب التى تسود فى البيئة الاجتماعية التى يعيش فيها وإذا فشل الفرد فى مقابلة هذه الضغوط وتلك المطالب، وخاصة إذا زاد ما بينها من تناقضات ساء توافقه الاجتماعى والنفسى، وأدي ذلك به إلى الانحراف. وتتحدد نسب الانحراف حسب البيئة الفقيرة أو الغنية والخرية أو الريفية.

العرامل الحضارية والثقافية:

تمثل العوامل الحضارية والاتجاهات الثقافية عوامل هامة في انتتاج الانحراف، وبدل بعض الشواهد على أن بعض الأمراض النفسية تميل إلى الانتشار في المجتمعات المتحضرة أكثر من المجتمعات البدائية.

ـ اضطراب التنشئة الاجتماعية :

\ إن عملية التنشئة الاجتماعية هي العملية التي تحول الانسان من كانن (بيولوچي) إلى كانن اجتماعي وتكسبه صفة الانسانية. وأي عائق

يعوق عملية التنشئة هذه يصبح مصدراً للضغط والاضطراب النفسي، فالتنشئة الاجتماعية غير السوية تخلق احباطات وتوترات لدي الفرد(١١)

ومن الضروري عند التفسير الاجتماعي لظاهرة إدمان المخدرات أن نهتم بالظروف الاجتماعية والاقتصادية للمدمنين، وفيما يلي وصف لسمات المتعاطين الاجتماعية كما أوضحتها البحوث والكتابات.

بات التعاطين الاجتماعية

١ - سن المدمنين :

تدل معظم الدراسات على أن إدمان المخدرات ينتشر بين الشباب أو من تقل أعمارهم عن أربعين سنة، فيزداد التعاطى للماريجوانا في الولايات المتحدة بين صفار السن، وانتشار الامفيتامينات بين طلاب المدارس الثانوية، وتقدر نسبة من يتعاطى المخدرات فيمن يقل سنهم عن ٢٥ سنة إلى ٥٠٪ من نسبة هذه الجمرعة

وقد أوضحت نتائج الدراسات التى قام بها المركز القومى للبحوث الاجتماعية والجنائية وسعد زغلول المغربي إلى أن انتشار تعاطى المخدرات (الحشيش) يوجد في فئة العمر التي تمتد من ٢٠ إلى ٤٠ عاماً فما قدة..

وقد أوضحت الدراسة الحالية أن متوسط سن مدمني المخدرات (٤١) سنة على أن الإدمان عادة ما يبدأ في سن مبكرة عن ذلك بكثير.

ـ ٢ - جنس المدمدين :

تنتشر العقاقير والمخدرات بين الذكور أكثر من الإناث، باستثناء مجموعة الباربيتورات والامفيتامينات Barbiturates and Amphetamines الستى تنتشر أكثر بين الإناث متوسطات الأعمار لما لها من خاصية نقص الوزن

⁽١) حامد عبد السلام زهران، ١٩٧٧، علم النفس الاجتماعي. القاهرة: عالم الكتب. ص ص ٣٣٩ - ٢٤٠

وقد اتضح من دراسة ايزيدور تشاين Isiodor Chien التى نشرت بعنوان «الطريق إلى المخدرات: تعاطى المخدرات والجناح والسياسة العامة » والتى قام فيها بدراسة توزيع متعاطى الحشيش فى مدينة نيويورك فوجد أن ٨٥٪ منهم من الذكور، وفى الهند أتضح من بحث كوبرا وكوبرا أن تعاطى المخدرات أكثر انتشاراً بين الذكور عنه بين الإناث، وتتفق الأبحاث المصرية لسعد المغربي، المركز القومى للبحوث الاجتماعية والجنائية مع نتائج هذه الدراسات، وأن الإدمان ينتشر فى مصر بين الذكور (١١).

كفالسلوك الانحراقي عاقبه إدمان المخدرات بين الجساعات المختلفة ناتج عن تأثير اختلاف تأثير الثقافة على كل من هذه الجماعات،فإرتفاع الإدمان لدي الذكور عنه لدي الإناث، يرجع إلى الحماية النسبية التي لدي الإناث من التعرض للأزمات الانفعالية والاقتصادية والتنافس،ولاختلاف أدوارهن في المجتمع عن الذكور، وحين تتساوي النساء في التعرض لهذه الازمات مع الرجال، قبل الانحرافات إلى الانتشار بينهن بالمثل.

الحالة المهنية والتعليمية للمدمنين :

تؤكد معظم الدراسات أن المدمنين عن لديهسم مشكلات دراسية وقفت في طريق تقدمهم الأكاديم، وكذلك أثبتت نتائج أبحاث المركز القومس وصعد المغربين أن تعاطى الحشيش منتشر بين الأميين ونسبة قليلة محن يعرفون القراءة والكتابة وذوي التعليم المنخفض أكثر من غيرها من الفئات (١٩٨٢) أن تعاطى الأفيون ينتشر بين الأميين (١٩٨٢)

ر كما ينتشر الإدمان وفقاً للدراسات السابقة في معظم الفشات

⁽١) سمير نعيم أحمد، ١٩٧١، خطر تعاطي المخدرات القائم في المنطقة العربية. القاهرة: المكتب الدولي العربي لشنون المخدرات. ص ص ٤٥ سـ ٤٩.

 ⁽٢) قارون عبد السلام، ١٩٨١، بعض المتغيرات النفسية والاجتماعية المتعلقة بالإدمان
 رسالة وكثيراه !غير منشورة] - كلية التربية - جامعة الأزهر. ص ٢٢٥.

الاجتماعية ولكن أكثر الفئات تعاطياً وانتشاراً في مصر هي فنة العمال والمهنمن والفلاحين.

ويوضح بيسكور Pescor في مقالة بعنوان التحليل الإحصائي لسجلات مدمني المخدرات بالمستشفيات، من أن الإدمان منتشر بين الأطباء والمعرضات الصيادلة، وارتفاع الإدمان عيي فشة المشتغلين بالأعسال المنزلية، والخدمات. ومعظم مدمني الهيرويين من الشباب العاطلين عن العمل، ونسبة من يعمل منهم ٢٦٪ وجميعهم من الطبقات الاجتماعية الدنا\!

الحالة الأسابة ح

تعتبر الأسر التي تفشل في توفير الحاجات الأساسية الأبنائها مثل: المحافظة على صحتهم، ووظائفهم الحيرية، اكسابهم العادات الاجتماعية السليمة، وكيفية تكوين الصلاحات مع الآخرين، وفرض الصوابط على دواقعهم الجنسية وإشباع حاجاتهم الانفعالية أسر معتلة، مما يؤدي إلى إنحراف أفرادها بصورة أو أخري، وتكون إحدي صور الإنحراف هي معطمي أو إدمان المخدرات. فقد تبين من الدراسات أن أسر المدمنون تعاطي أو إدمان المخدرات أقد ثبت أن أبناء الأسر المفتتة أو المنهارة تدمن على المخدرات أكثر من غيرها عند الكبر. وكذلك الأسر التي تعتبر الأم فيها الشخصية الرئيسية، تؤثر على غو السمات التي تؤدي إلى الاستعداد للإدمان. فالملاحظ في معظم أسر المدمنين أن الأب غائب معظم الوقت ولا يمارس دور في الحياة الأسرية، والأم متملكة ومسيطرة ومن العمات الندع من الأمهات: الاضطراب الانفعالي، الشعور بالذسب العدوانية، السيطرة

⁽¹⁾ Pescot 1953. A Statistical Analysis of the Clinical Records of Hospitalized Durg Addicts. Washington: Government Printing Office. P.6.

وقد أثبت سمارت 3 Smart أن استعمال أحد الوالدين للمخدر يومياً يؤثر تأثيراً كبيراً على إستعداد الطفل لاستعمال المخدرات، وأتضع من دراسته أن ٢٠٪ من الأطفال يستخدمون نفس المخدر الذي استعمله الأب أو الأم. أ

وقد أوضح ويلكر Walker أن هناك عاملين مرتبطين إرتباطا جوهرياً بإدمان المخدرات عند الأطفال عند وصولهم إلى سن المراهقة وهما:

١ - صراعات خاصة بالرغية في الاتكالية وشمار :

- تذبذب الأم بين العطف والحنان من جهة والنبذ من جهة أخري.
- تهرب الأم من الأزمات الأسرية ولجوئها إلى الخمر أو الانفعاس في الجنس.
 - · إنحراف سلوك الأم.
 - · إهانة الأب للأم.
 - تنافر الوالدين.
 - سخط الأم وعدم تقبلها للأمومة.
- ٢ عدم قدرة الطقل على إدراك دوره في الجتمع ويشمل عدة عوامل
 خاصة بهذا العجز وهي:
 - نبذ الوالدين للطَّفل.
 - تهرب الأب من المسؤلية.
 - إنعدام طموحات الأبوين فيما يتعلق بمستقبل الطفل.
 - إنعدام مراقبة الطفل والإشراف عليه.
 - ضعف الضوابط التي تفرضها الأم على سلوك الطفل (١١).

⁽¹⁾ Wikler A., 1970, A Dynamic of Durg Dependence Implications of A Conditioning Theory for Research and Treatment, New York: Arch Gen Psychiat. PP 612 - 615.

دواقع التعاطي :

يقصد بدوافع التعاطى تلك الدوافع الداخلية التى تعتمل فى نفس الفرد فتجعله يتعاطى المخدر، سواء أكان هذا التعاطى بانتظام، أم كان حسب المناسبات والظروف، وقد حدد حسن الساعاتى هذه الدوافع فى مقاله عن «تعاطى الخشيش كمشكلة اجتماعية» بما يلى:

١ - تناسى الهموم واستجلاب السرور:

ويري د.حسن الساعاتي أن دافع التعاطى بقصد تناسى الهموم واستجلاب السرور يعد من أهم الدوافع في هذا المجال، فيكون التعاطى في هذه الحالة طريقة سهلة من طرق الهروب من الواقع المخيف المقلق المحزن.

- ٢ - تحصيل لذة جنسية كبري:

ويأتى هذا الدافع فى المرتبة الثانية من الدوافع التى تؤدي إلى التعاطى، وذلك بقصد الحصول على قدر من اللذة فى ممارسة العملية الجنسية. ويكثر التعاطى للمخدرات فى الأيام الأولى من الزواج، حبث يصفه بعض المتعاطين لأصدقائهم كعلاج لسرعة القذف، وويما يفسر ذلك كثرة تتاوله فى أيام الزواج الأولى التى قد يتعرض فيها بعض الأزواج لهذه المشكلة التى كثيراً ما تحل من نفسها بعد زوال الشعور بحداثة الزواج، وبالمران واكتساب الخبرة التى تزيد الثقة بالنفس.

٣ - استشعار روح الجماعة المرحة :

وبعد هذا الدافع عاملاً ثالثاً قوياً من العوامل التي تدفع على التعاطى. وهناك من يرون أن هذا العامل أقوي بكثير من العامل الجنسى ذات ويتضبح ذلك من مناقشة الكثير عمن يتعاطون المخدر، حتى أنهم لي مون بأن التعاطى يجمع أفراد الجماعة، وينشأ عن تعاملهم مع بعض أثناء التعاطى جو ملى، بالفرح والبهجة والنشوة التي تجعلهم يضحكون

لأتفه الأمور، ويتبادلون النكتة والتحية المتكررة. إلى جانب أيضا أن جاسة التعاطى تجمع أفراداً من مهن وطبقات ومراكز ومستويات تعليمية مختلفة، فتشبع بينهم المساواة والاخاء إلى درجة بالغة، هذا فضلاً عما تتيحه للأفراد من التحرر من الضوابط الاجتماعية التي تفرض عليهم ألواناً معينة من السلوك.

. ٤ - دواقع أخرى خاصة :

ويقصد بذلك، الدوافع التي تجعل بعض الافراد من فئات معينة يتعاطرن المخدر، مثل الفنائون بقصد إجادة الفر الأنه في إعتقادهم يساعد على التفان والابداع والإجادة ورهناك من يتعاطى ليتعابل على النوم ويعالج به حالة الأرق، وهناك من يتعاطون للتحرر من ملل أعمالهم الرئيبة، وهناك من يتعاطى بقصد تسكين ألم جسمى معين. (\)

ويذلك نجد أن هناك مجموعة من الدوافع التى تعتمل في نفس الفرد. وتهيىء لتكوين شخصية متعاطى أو مدمن المخدرات ونستطيع أن نوجز هذه العوامل الدافعة على هذا السلوك:

- البيئة الاجتماعية التى يتحرك فيها الفرد والتى تؤثر فى تشكيل وغو شخصيته، وما تنطوي عليه هذه البيئة من أساليب تربوية فاشلة فى تكوين شخصية ناضجة، مثل النسوة أو الأهمال والحرمان.
- التفاوت الطبقى مع أوضاع تنظوي على الحرمان والتنافس غير المتكافى ، ع.

إنعدام منافذ السلوك السليم.

 ⁽١) حسن الساعاتي، ١٩٦٣، تعاطى الحشيش كمشكلة اجتماعية - من اعمال الحلقة الثانية المكافحة الجرعة - القاهرة؛ للركز القومي للبحوث الاجتماعية والجنائية. ص ص ٥٨ ١١.

- قيم ثقافية واجتماعية وأخلاقية ودينية غير مستقرة تؤدي إلى الحيرة والشك وعدم الثقة والانسحاب من المجتمع.
- الحرمان المادي والفقر والجهل، والإقامة في بيئات منحطة Slum أو متخلفة.
- ضعف الضوابط الاجتماعية على السلوك المنحرف، مع وجود جماعات تؤيد هذا السلوك وتسهل القيام به، وينظوي هذا على سهولة الحصول على المخدر وتوافره، وتوافر أماكن التعاطى.
- وجود قيسم ومعايير حضرية وثقافية تؤدي إلى حدوث الصراح الطبق، فبينما تساعد هذه القيم على تحقيق الثراء والتقدم في الطبقات الدنيا، على المساليب مشروعة، إلا أنها تحول دون ذلك في الطبقات الدنيا، على يؤدي إلى بذل الجهد من جانب الطبقات الدنيا لتحقيق النجاح بطرق غير مشروعة وحين يفشلون في ذلك يلجأون إلى الانسحابية من المجتمع باللجوء إلى إدمان المخدرات.

الفصل الثالث

الدراسات السابقة

أولا - الدراسات العربية كانيا - الدراسات الأجنبية وتشمل على،

دراسات تناولت سمات المدمنين السيكولوچية

« دراسات تناولت سمات المدمنين الاجتماعية

تعرض في هذا الفصل الدراسات والأبحاث السابقة في مجال إدمان المخدرات، سواء كانت هذه الدراسات عربية أو أجنبية. وهذه الدراسات ليست وفيرة خاجسة الدراسات العربية ذلك أن الدراسات في مجال الإدمان على المخدرات مازال البحث فيها قاصراً وخاصة من الناحية النفسية، وهذا كان من الدوافع الهامة في تناول ظاهرة الإدمان على المخدرات بالبحث والدراسة وذلك في محاولة لاستيضاح الرؤية، وتشاول ظاهرة تعتبر من أخطر الظواهر التي تؤثر على الأفراد والمجتمع على السواء وتعوق تقدم المجتمع على السواء وتعوق تقدم المجتمعات.

وسوف تعرض بعض هذه الدراسات في محاولة للوقوف على الجهود. المبذولة في دراسة هذه الظاهرة، والاستفادة من تلك الدراسات في توضيح مشكلة الدراسة الحالية، وطريقة معالجتها، والوساتل والادوات التي استخدمتها. فضلاً عن الافادة منها في تفسير نتاتج الدراسة الحالية.

أولاً - الدراسات العربية :

وستعرض فيما يلي لهذه الدراسات:

١- دراسة سعد زغلول المغربي (١٩٩٠).

٢٠-دراسة المركز القومي للبحوث الاجتماعية والجنائية (١٩٨٢:١٩٥٧).

۳- دراسة د.مصطفى زيور (۱۹۹۳).

٤ - دراسة د.حسن الساعاتي (١٩٦٣).

٥ - دراسة سعد زغلول المغربي (١٩٦٦).

٣- دراسة سويف (١٩٧١).

٧ - دراسة سويف (١٩٧٤).

سم -- دراسة السكرتارية العامة للهيئة الدولية للشرطة الجنائية (١٩٧٠).

- ٩ دراسة حنورة (١٩٧٦).
- ١٠ دراسة يحيى الرخاوي (١٩٧٠).
- ۱۱ دراسة محمد رشاد سيد كفافي (۱۹۷۳).
 - ١٢ دراسة د. فاروق عبد السلام (١٩٨٠).
 - ۱۳ دراسة محمد رمضان محمد (۱۹۸۲).
 - الله دراسة سعد المفريي (١٩٦٠) :
- وموضوعها «تعاطى الحشيش دراسة نفسية اجتماعية».
 - 😦 هدف الدراسة :
 - وكانت أهداف الدراسة كما وضعها الباحث هي:
- هل الحشيش مشكلة عامة أم خاصة، هل هي ظاهرة فردية مرضية وغير طبيعية أم ظاهرة تخص مجموعة قليلة من الأفراد ؟
 - ما هي ضرورة التعرف على آثار تعاطى الحشيش الجسمية؟
 - ما هي المظاهر الاكلينيكية المترتبة على تعاطى الحشيش؟
 - ما هي السمات الميزة لتعاطى الحشيش؟
 - ما هي علاقة الحشيش بالعلاقات الجنسية؟
 - « فروض الدراسة :
 - وقد صاغ الباحث فروض الدراسة كالآتي:
- ١ تعاطى الحشيش ظاهرة عاصة منتشرة بين أغلب فشات الشعب
 وقطاعاته وبخاصة طبقاته العاملة (الهنسة).
 - ٢ تعاطى الحشيش لا يرتبط بالجرعة إرتباط العلة بالمعلول.
 - ٣ الحشيش يؤدي إلى ضعف الإنتاج وتدهوره.

٤-الحشيش قد يثير الرغبة الجنسية ولكنه يؤدي إلى الضعف الجنسى
 في النهاية.

٥ - يتسم متعاطى الحشيش بالغفلة والبلادة.

٦ - أسباب ودوافع تعاطى الحشيش أسباب ناتجة عن ظروف الفرد
 الاجتماعية النابعة من البيئة التي يعيش فيها والمجال الذي يتحرك فيه.

🛚 عيئة الدراسة :

قسم الباحث عينة بحثه إلى ثلاث مجموعات:

(أ) عينة المجتمع العام، وقد اختيار أفرادها من القطاعيات المهنية المختلفة إختياراً عرضياً، وكان الباحث يطبق أدواته على من يتطوع من القطاعيات المهنية المختلفة بغض النظر عما إذا كان متعاطياً أو غيسر متعاط، وأمكنه كذلك التعرف على مجموعة ضابطة عن لم يتعاطوا المخدر.

(ب) متعاطون خارج السجن.

(ج) متعاطون مسجونون، وقد تم اختيار هذه العينة عشوائيا وهم مجموعة من المتعاطين الذين تم ضبطهم بواسطة البوليس إما محرزين للمخدر أو في حالة تعاطى فعلاً.

الجموعة الضابطة:

٨٨ فرداً من القطاعات المهنية المختلفة، لم يسبق لهم التعاطى.

أدوات الدراسة :

 اختبار المينسوت المتعدد الأوجه لقياس الشخصية. وقد قنام الباحث بتطبيق هذا الاختبار على عينة من المتعاطين وقوامها ٤١ حالة ' من المتعاطين.

٢ - اختبار الرورشاخ طبق هذا الاختبار على عينة قوامها ٢٥ فرداً.

٣ - دراسة تاريخ الحالة، طبق هذا الإسلوب على عيشة قوامها ٤١

فرداً وذلك للوصول إلى وصف للسمات الشخصية والظروف الاجتماعية للمتعاطى.

عليق اختبار شطب الحروف لكربلين لقياس التعب على ١٠ حالات:
 قبل التعاطى وبعده.

٥ - اختبار المقاطع التي لا معنى لها لقياس التذكر المباشر على ١٠
 حالات قبل التعاطى وبعده.

٦ - اختيار التآزر العضلى العصبي قبل التعاطي وبعده. .

٧ - اختبار التركيز والانتباه على ١٠ حالات بعد التعاطي وقبله.

٨ - اختبار القابلية للاستهواء على ١٠ حالات بعد التعاطى وقبله.

٩ - ثم قام الباحث بمعاونة أحد أصدقائه من الأطب ، لفحص ثلاث حالات من المتعاطين فحصاً طبياً من حيث قياس درجة الحرارة والنبض والضغط وسرعة التنفس وذلك قبل التعاطى وبعده بقصد التعرف على الآثار الجسمية المباشرة لتعاطى الحشيش.

نتائج البحث :

وقد استخلص الباحث من دراسته النتائج التالية:

/ ١ - أن الأصل في إدمان المخدرات عامة يرجع إلى التركيب النفسى المرضى الذي يحدث حالة من الاستعداد للإدهان.

\(\frac{\gamma}{7} - \text{in} \) أن الحيداة والنظام الجنسى عند المدمنين علنى درجة كبيرة من الاضطراب وخاصة فيما يتعلق بالجنسية الطفلية وعقدة أوديب وصراعات الاستنماء وتنتهى هذه الحالة المضطربة عند المدمنين بتكوين ليبيدو، ويبدو في شكل طاقة توترية شيقة لا شكل لها أي بدون سمات ثابتة أو أشكال معينة.

٣٠ - بالنسبة للحاجة إلى الاشباع وهي الأساس الأول في اضطرابهم

فهسى ترجع إلى الاشباع الفمس أو الجلدي وهي مناطق إشباع جنسية كاملة في المرحلة الفمية.

٤٦ - أما عن الحاجة إلى الشعور بالأمن واعتبار الذات فإنهما يرجعان أيضاً إلى اضطراب النمو في المرحلة الغمية وما تتضمنه من إشباع الحاجة إلى الطعام والدفء والحب.

٥ - ريري الباحث أن المخدر بالنسبة للمتعاطى هو البديل عن الاشباع الفمى المضطرب في الطفولة الأولى المبكرة لأنه يعطى الشعور باللذة والمرح والراحة التي كان من المفروض أن يحصل عليها المتعاطى في تلك المرحلة المبكرة والمتعاطى بتعاطيه المخدر يقوم بعملية نكوص شديدة لتلك المحلة الطفلية.

 ٦ - الجنسية الأولى في بداية الرحلة الغمية عند متعاطى المحدرات فكانت دائماً غير مستقرة ومضطربة ومختلطة بين جميع أنواع الصراعات ورغبات ما قبل الجنسية.

٧ - وهناك عامل التقدير الشديد للذات والذي يتفق وجوده مع الاشباع
 الشبقى في حالة المرح الزائد الناتج عن التخدير(١١).

مَلًا - دَرَاسَة المركز القومى للبحوث الاجتماعية والجنائية من سنة (١٩٥٧ - ١٩٨٧) :

موضوعها: «دراسة تعاطى الحشيش في مصر (١٩٥٧- ١٩٨٢) ». الهدف من الدراسة :

بدأت الهيئة العلمية لهذا البحث بتبيين ضرورة إجرائه ودواعى الحاجة إليه، حيث أتضع لها أن هذه الحاجة تشمل جانبين،الأول هو جانب الحاجة القرمية، والثاني هو جانب الحاجة العلمية.

 ⁽١) سعد زغلول الغربي، ١٩٩٢، تعاطي الحشيش - دراسة تفسية إجتماعية - القاهرة:
 دار المارف.

قيما يختص بالحاجة القومية، فقد تبين للهبئة أن تعاطى الحشيش ظاهرة تبدو متفشية بين طبقات المجتمع المصري، ويعتبر جريمة لها أثرها الخطير على الأفراد والجماعات وأن الدلائل كثيرة على إنتشاره إنتشاراً واسعاً بين فنات هذا المجتمع وعلى أن المشرع يبزداد إهتمامه بهنا المرضوع وتزداد مخاوفه من آثاره وانعكس ذلك في إتجاه نحو تشديد العقوبة واطراد هذا التشديد.

فضلاً عن ذلك كان هناك ما يشير (في ذلك الوقت) إلى أن كعية الخشيش المضبوطة تصل إلى ما يزيد (١٤) مثلاً على كمية الأفيون، مما يستدل معه على أن مشكلة تعاطى الحشيش في المجتمع المصري تفوق في المجتمع المصري تفوق في المجتمع المصرورة في المبتها مشكلة تعاطى المخدرات الأخري، ومن شم كانت ضرورة التصدى لدراستها دراسة علمية دقيقة.

من ناحية أخري كشف عن الحاجة العلمية لإجراء هذه الدراسة ما أشارت إليه بعوث كثيرة في ذلك الوقت أيضاً من الحاجة الماسة على التطاق العالمي، إلى إجراء بحث علمى شامل في موضوع تعاطى المشيش: العوامل المؤدية إليه والآثار المترتبة عليه، ومن أن المعلومات الفارماكولوجية عن العنصر الفعال في الحشيش ضئيلة جداً، وما أشارت الهربعن البحوث الأخري من الحاجة الملحة لإجراء بحوث في الآخار أو طويلة المدي) لتعاطى الحشيش، وما أوضحته من أن طبيعة تأثير الحشيش على الجهاز العصبي لا تزال مجهولة. من ذلك كله تبين للهيئة أن موضوع الحشيش لا يزال بحاجة إلى جهود الباحثين، فضلاً عن دلائل أخري على هذه الحقيقة من أهبها التضارب بين الآراء والاستناجات الواردة في عدد من المؤلفات حول الحشيش بعضها يهون من تأثيره والبعض الآخر يشير إلى الخطر البالغ المترتب على تعاطيه.

من ناحية أخري كانت هناك الضآلة النسبية لحجم البحوث التي عنيت بهذه المشكلة على النطاق العالمي (حوالي ست بحوث في السنوات العشر

من ١٩٥٠ - ١٩٥٩) وفي هذه البحوث أيضاً من المآخذ النهجية ما أدي إلى تضارب الآراء أو ضآلة المعلومات الثابتة حول الكثير من جوانب هذا الموضوع ومن هذه المآخذ ضألة أحجام عينات المتعاطين موضوع الفحص، وعدم قيام معظم هذه البحوث، على استخدام عينات ضابطة، ثم إفتقارها جميعاً إلى عنصر التقنين لأدوات البحث وتهاونها في اتخاذ عدد من الاحتياطات المنهجية الأخرى في إجراءات البحث أو عدم النص عليه بوضوح فيما نشر عنه، أما خلاصة ذلك كلم فتأكيد الحاجة الماسة أمام الهيئة إلى إجراء بحث علمى شامل في موضوع تعاطى الحشيش، وتحديد المطالب التي ينبغى أن يوفرها هذا البحث العلمى، سواء من ناحية منهجية أو من ناحية الموضوعات التي ينبغى للهيئة أن تنظر فيها أو تكشف عن حقيقتها.

🝙 تحدید الشکلة 🖫 🕟 💮 💮 👢

يعد ذلك حددت هيئة البحث نطاق المشكلة موضوع اهتمامها، فقررت أن تقصر بحثها على الخشيش دون غيره من المخدرات، وعلى التعاطى دون الأتجار أو التوزيع وعلى المتعاطين الذكور دون الإثاث، وقى نطاق المدن والريف وفي الصحواء، وقد مكن ذلك هيئة البحث من بلورة هدقها الرئيسي من هذه الدراسة في أنه والكشف عن العوامل المؤدية - بشكل مباشر أو غير مباشر-إلى تعاطى بعض الذكور المصرين للحشيش والآثار المترتبة على هذا التعاطى بالنسبة للفرد والمجتمع على السواء». وينطوي هذا الهدف الرئيسي على عدد من الأسئلة الهامة، كان على البحث محاولة الإجابة عنها وأمثلة لها:

■ ما يتصل بطبيعة الظروف الاجتماعية التي تحيط بالفرد عندما يبدأ
 تعاطى الحشيش والدوافيع التي تدفعيه لأن يستجيب لهذه الظروف بأن
 يتعاطى.

مرحلة العمر التي يبدأ عندها معظم المتعاطين.

أسباب استمرار البعض في التعاطى حتى بصبح تعاطياً منتظماً،
 وانقطاع البعض الآخر عن التعاطى وقد لا يعرد إلى هذه الخبرة إطلاقاً.

■ نوع التأثير الباشر الذي يقع على متعاطى الحشيش، والتغير الذي يكن أن يحدثه في حالته الوجدائية، ومزاجه العام، ونشاطه الحسى، ووظائفه العقلية العليا، وقدرته على حل المشكلات التي تعترض طريقه في حياته الدوسة.

ع معرفة ما إذا كانت هناك آثار دائمة أو مزمنة لتعاطى الحشيش، وما إذا كان ذلك ينتهي بمتعاطيه إلى الإدمان.

 مدي تأثير الحشيش على انتاجية الشخص سواء كان عمله يدوياً أو فكرياً.

التحقق من صحة عدد من الأفكار الشائعة في المجتمع عن الحشيش سواء من ناخية تأثيره على النشاط الجنسي، أو تنشيطه للقدرة على التفكير الابتكاري أو غير ذلك من الأفكار الشائعة.

■ معرفة ما إذا كانت آثار التعاطى (أيا كان نوعها أو إتجاهها) ترجع إلى التأثير الفارماكولوچى للحشيش أم إلى نوع من الابحاء الذاتى، نتيجة معتقدات اجتماعية سائدة.

كل ذلك كان يمثل عينة محدودة من عدد كبير من الأسئلة، كان على هيئة البحث تناولها ومحاولة الاجابة عليها إجابة علمية دقيقة.

خطرات البحث :

أولاً - القيام ببحث مسحى عل عينة من المتعاطين تتألف من حوالي خمسة آلاف متعاط وتسمى هذه العينة بالعينة التجريبية.

ثانياً - القيام ببحث على عينة من غير المتعاطين، تسمى بالعينة الضابطة على أن تكون بالحجم الملائم وإن لم يكن مماثلاً لحجم العينة التجريبية. ثالثاً - القيام بدراسة تجريبية متعمقة على عينة تتألف من حوالى: خسمائة متعاط ممن يقبلون متطوعين أن تجري عليهم هذه الدراسة. رابعاً - دراسة تجريبية متعمقة على عينة ضابطة.

وواضح أن هناك اعتبارات منهجية اكاديمية في تحديد معالم هذه الخطة كما قررتها الهيئة في بدء اهتمامتها بالمشكلة في نوفمبر ١٩٥٧، ومنها ترتيب الدراسة المسحية أولاً، ثم الدراسة المتعمقة بعد ذلك، وهو ما قليم الطبيعة المنهجية في ترشيد الدراسة التجريبية... الخ. ولكن كانت هناك اعتبارات أخرى رؤى معها أن تبدأ الهيئة عملها بإعداد الادوات التي سوف تستخدمها في جمع ملاحظتها وبياناتها، وأن تمتحن هذه الادوات لتعرف مدي صلاحيتها للقيام بهمتها في ظل الظروف المحيطة بالبحث، ثم تبدأ الهيئة على نطاق ضيع للرسترشاد بها في التحقق من نقطتين:

الأولى: التأكد من سلامة الطريق الذي اختارته لمواجهة المسكلة. وما إذا كان ينبىء بالوصول إلى حقائق هامة تنعلق بموضوع البحث. فتتقعم لتنفيذ خطة الدراسة الأصلية وهي على درجة لا بأس بها من اليفين أو أن بعض جوانب الخطة تتطلب الحذف أو التعديل فتجري هذا الحفف أو التعديل قبل التورط في الدراسة الأصلية الشاملة.

النقطة الثانية :

تعرف الهيئة على طبيعة العقبات التي سوف تصادفها أثناء جمعها للإحظتها وبياناتها وأثناء تحليلها لها، وكيف تستعد لملاقاتها. أللم للاحظتها وبياناتها وأثناء تحليلها لها، وكيف تستعد لملاقاتها أولاً أنه أمام هذه الاعتبارات جميعاً، قررت هيئة البحث أن توجه عنايتها أولاً إلى الدراسات التمهيدية، مبتدئة باعداد أداة البحث الرئيسية، وتعريب الاخصائيين على تطبيقها، ثم الاختبار التجريبي لمنتتوي كفائته في تحصيل معلومات يمكن الاعتماد عليها والثقة في صحتها.

وهنا يستحق الأمر وقفة متأنِية، تتاح لنا فيهما نظرة شاملـة للمسار الفعلى الذي قطعه هذا البحث الكبير، وخطـة سيره كمـا تحققت واقعيـاً، فنجد أنه قد مر بثلاث مراحل متمايزة من العمل العلمي:

المرحلة الأولى :

وتمتد من نوفمبر ۱۹۵۷ - إلي سبتمبر ۱۹۹۰ وتضمنت توفر الهيئة على اعداد وتقنين الاستبار، الأداة الرئيسية للبحث.

المرحلة الثانية :

وتمتد من سبتمبر ١٩٦٠ إلى سبتمبر ١٩٦٢ وفيها تم إجراء الدراسة الاستطلاعية على أربع عينات من المفحوصين:

١-مجموعة من المتعاطين للحشيش بالقاهرة،قوامها ٢٠٤من المفحوصين.

٢ - مجموعة من غير المتعاطين بالقاهرة، قوامها ١١٥ شخصاً.

٣ - مجموعة من المتعاطين للحشيش ممن يقيمون بالمناطق شبه
 الحضرية والريفية بالصعيد، قوامها ٤٥ متعاطياً.

٤ - مجموعة من غير المتعاطين بنفس المناطق بصعيد مصر، قوامها
 ٤٠ شخصاً.

المرحلة الثالثة والأخيرة :

(وتمتد من يوتيو ١٩٦٥ إلى نهاية ١٩٧٥) وفيها تم إعداد أدرات جديدة للبحث وأجريت الدراسة الرئيسية على مجموعة كبيرة من المتعاطين للحشيش (١٥٠٠) متعاطياً وتقابلها مجموعة ضابطة من غير المتعاطين (٨٣٩ شخصاً) وجميعهم من الموجوديين في السجون المصرية في فترة إجراء الدراسة.

ويحتاج الأمر إلى عرض موجز لما قامت به كل من هيئتس البحث في كل مرحلة من المراحل الثلاث وما حققته كل منها في كل مرحلة من الاهداف. المرحلة الأولى : اختيار واعداد الوسائل الملائمة للدراسة :

فى هذه المرحلة استقر رأي الهيئة على اختيار (الاستبار) أداة رئيسية للبحث بوصفه أكثر الوسائل ملامعة للبدن، حيث كان متوقعاً أن تصلل الهيئة من خلاله، وعبر عدد من التقارير اللفظية للمفحوصين، إلى وصف ما يكن قياسه من آثار المخدر (سواء كانت مباشرة أو تراكمت مع الزمن) على عدد من الوظائف النفسية الهامة، بحيث تكون في وضع يسمح لها بعد ذلك باستخدام مجموعة من الاختبارات النفسية الموضوعية المناسبة كنوع من أدوات إقامة الدليل أو البرهنة على صدق هذه التقارير اللفظية التي يتم الحصول عليها بواسطة الاستبار.

وقد مر تكوين الاستبار بعدد من الخطوات نجملها فيما يأتى:

(أ) تكوين الاستبار المدئى غير المقنن: "

(ب) تقنینه.

(ج) تدريب الباحثين الميدانيين (المستبرين) على تطبيقه.

(د) دراسة ثباته..

(ه) دراسة صدقه.

وقد تم تكوين استمارة الاستبار شاملة للجوانب التالية:

 التقديد الشخصى للمفحوص فى مدي انتشار الحشيش بين القطاعات المختلفة في المجتمع.

٢ - خبرة التعاطى للحشيش كما يعيشها المفحوص.

٣ - الحالة الجسمية والمظهر العام للمتعاطى: ٠

٤ - العمليات العقلية والادراكية لدى المعوض.

٥ - السمات الوجدانية والشخصية.

 ٦ - سلوك المتعاطى في السياق الاجتماعي المحيط به(الأسرة، الغمل والصداقة...الخ).

- ٧ السلوك الحنسي للمتعاطى
- ٨ صوره الدات لدي المتعاطى وما متصل بها من أبعاد
- ٩ راي المتعاطى عنى التشديد المتزايد للعقوبة فسى التشريعات القانونية والصادرة حول تعاطى المخدرات
- ١٠ تأثير الحشيش على عدد من الوظائف البيولوچية، كالشهية للطعام والشراب والميل إلى النشاط بوجه عام.
 - ١١ الأثار التراكمية نتيجة للتعاطى طويل المدى للحشيش.
 - ١٢ غط العلاقات داخل أسرة المتعاطى في طفولته وصباه.
 - ١٣ تاريخ التعاطى في العائلة.
 - ١٤ غمط العلاقات داخل الأسرة الزوجية للمتعاطى.
 - ١٥ ظروف عمل المتعاطى.
 - ١٦ الأنشطة الترويحية للمتعاطى في أوقات الفراغ.
 - ١٧ وصف جلسة تعاطى الحشيش.
- ۱۸ البيانات الشخصية عن المتعاطى (وتشمل مستوي تعليمه وأفراد أسرته، حالته المدنية، مهنته، حالته الاقتصادية، ظروف سكنه، حالته الصحية العامة).

ويلاحظ أن هذه الأجزاء عا تشمله من نشاط تفصيلية (حوالى ثمانين نقطة وردت فى التقرير الأول) والتى استقرت الهيئة على تضمينها استمارة الاستبار، تحتوي على عدد من الأسئلة يزيد على ثلاثة أمشال هذه النقاط، وذلك لأسباب متعددة منها أن كثيراً من هذه النقاط عوملت على أنها رؤوس لموضوعات بلزه تقسيم مضمونها على عدد من الأسئلة ومنها أيضاً اضطرار الهيئة لتكرار عدد من الأسئلة كرسيلة للتأكد من سلامة الانجاء النفسى فى موفف الاستبار، ومنها كذلك إضافة بعض الأسئلة التي تتعلق بفشات خاصة من المجيبين ولا تنطبق على جميع أواد العبنة (١١).

الدراسة الاستطلاعية :

تقرر أن تبدأ هذه المرخلة فور الانتهاء من تكويس الاستبسار، وأن يسم فيها إجراء سلسلة من الدراسات الاستطلاعية تستهدف في الأسساس الوصول إلى معلومات تفيد التطبيق القريب، وتعين المسئولين عن انتهاج السياسة الملائمة لمواجهة مشكلة اجتماعية خطيرة كمشكلة تعاطى المخدرات، وقد أجريت هذه الدراسات (باستخدام الاستبار فقط) على أربع مجموعات من المفحوصان:

الأولى: مجموعة تجربيبة قوامها ٢٠٤ من متعاطى الحشيش الذكور، تتراوح أعمارهم بين أقل من ٢٠ إلى ٥٢ سنة، نمن يقيمون بشكل دائم بمدينة القاهرة ثلثهم من الاميين، والبقية تمثل مستويات تعليمية مختلفة بدءاً من الالمام بالقراءة والكتابة إلى التعليم الجامعي.

الثانية: مجموعة ضابطة مقابلة للمجموعة الأولى تتكون من ١١٥ شخصاً من الذكور غير المتعاطين للحشيش أو أية مخدرات أخري تتراوح أعمارهم بين أقل من ٢٠، وأكثر من ٥٠ سنة ويتفاوت مستوي تعليمهم بين الأمية الكاملة والتعليم الجامعي.

الثالثة: مجموعة تجريبية تشمل ٤٥ متعاطياً للحشيش ممن يقيمون في المناطق شبه الحضرية والريفية بصعيد مصر، من نفس مدي العمر في المجموعات السابقة تقريباً والمستويات التعليمية المشار إليها.

الرابعة: مجموعة ضابطة قوامها ٤٠ شخصاً من غير المتعاطين

 ⁽١) المركز القومي للبحوث الاجتماعية والجنانية، ١٩٩٠، تعاطي الحشيش في الاقليم
 الجنوبي - التقرير الأول - القاهرة: منشورات المركز.

ومشابهة للمجموعة السابقة من حيث الاقامة في المناطق شب الحضرية والريفية بالصعيد، ومن حيث مدي العمر ومستويات التعليم المختلفة.

أما ما كشفت عنه هذه الدراسات من نتائج فيشمل وفرة من المعلومات الهامة عن الظاهرة والجوانب المختلفة المرتبطة بها.

الدراسة الرئيسية :

بالنسبة لهذه الدرسة التي تمثل خاتمة المطاف في هذا البحث الكبير، كان هناك فيما يختص بحجم العينة - اعتباران راعتهما هيئة البحث الحديدة:

الأول: أنه ينبغى أن يكون كبيراً بدرجة تسمع بفرصة التعميم السابق للحقائق التي يكن بلوغها عن الظاهرة.

الاعتبار الثاني: أن يسمح (هذا الحجم الكبير للعينات) بالتقسيمات الضرورية التي تقتضيها التحليلات الاحصائية لأغراض إكتشاف الروابط والعلاقات المكتبة بن المتغيرات «النفسيسة - الاجتماعيسة» وبين بعض الحاساة بتعاطى الحشيش.

بالإضافة إلى ذلك تحققت لهداه الدراسة ميزة رئيسيسة لم تتوفسر لسابقاتها، على إدخال مجموعة من الاختبارات النفسية الادائية (فضلاً عن الاستبار) في عمليات فحص عينات المتعاطين (عن يمثارن أفراد العينة التجريبية) وغير المتعاطين (أفراد العينة الضابطة) وكان وراء هذا القرار باستخدام هذه الاختبارات النفسية الموضوعية في البحث اعتبار هام، يستند إلى أن التراث ملىء بالاوصاف الانطباعية عن الصور المرضية العديدة للسلوك النفسي والحركي، بالنسبة لمتعاطى الحشيش، ولذلك كان حرص الهيئة على إدخال هذه الاختبارات ضمن أدوات بحشها. لتحقيق عدد من الأغراض أهمها ما يأتى:

١ - أن : بد الهيشة ععلومات كسيسة عين جوانب محددة مين السلوك

النفسى احربى، مسمح بعقد المقاربات بين الفنات المحتنفة من المتعاصين للحشيش، إلى جانب المقارنة، بين هؤلاء وبين غير المتعاطين.

 ٢ -- استخدام نتائج هذه الاختبارات كمحك خارجى لصدق عدد من الاحكام الشائعة بشكل عام على أنها أوصاف دقيقة للسلوك الفعلى لتعاطى الحشيش.

٣ - يكن الهيشة من اكتشاف المصال حول مدي الاتفاق بين أداء المتعاطين على الاختبارات، وبين تقريرهم عن أنفسهم من جوانب السلوك المشابهة لما تقيسه الاختبارات النفسية الأدائية. من ناحية ثانية فقد روعيت من جانب الهيئة مجموعة من الاعتبارات في اختيارها لهذه الاختبارات من أهمها:

١ - أن تغطى مدي عريضاً تسبياً من الوظائف النفسية، المعرفية والحركية وغيرها.

 ل تكون قابلة للاستخدام فى الحضارات المختلفة دون تحير لحضارة معينة، وذلك حتى يكون محكناً عقد المقارنات فى المستقيل بين الباحثين المختلفين، وغير البيئات الحضارية المختلفة.

٣ - أن تكون إجراءات تقديمها من البساطة والوضوح بحيث بسهل فهمها وأداؤها بالنسبة لكل المغوصين من المستويات التعليمية المختلفة.

٤ - أن تستغرق وقتاً قصيراً في تقديها من جانب الباحث، وفي أدائها من جانب المفحوص بدرجة تسمح باكمال ما هو مطلوب في عملية الاختبار، والاستبار أيضاً في الوقت المفرر وفي نفس الجلسة.

٥ - يتم الاجراء في حجرة خاصة قد تم تجهيزها في السجون المصرية.
 عيئات المفحوصين في الدراسة الرئيسية :

أجريت التطبيقات المختلفة للاستبار والاختبارات الموضوعية على مجموعتين من الفحوصين داخل مختلف سجون القطر المصرى، بالوجهين البحري والقبلى، (المجموعة الأولى - العينة التجريبية) قوامها . ٨٥ من الأفراد المحكوم عليهم فى جرائم تعاطى الحشيش، ممن قرروا أنهم كانوا يتعاطون المحشيش مرة واحدة على الأقل فى الشهر، طوال السنة السابقة على سجنهم مباشرة. أما المجموعة الثانية (العينة الضابطة) فتتكرن من ٨٣٨ شخصاً من غير المتعاطين ممن قرروا أنه ليس لديهم أية خبرة فى تعاطى الحشيش أو أية مادة مخدرة أخري، وتم اختيارهم فى هذا الموقف من كل المسجونين الذين يقضون مدة العقوية لجرائم غير التعاطى أو الاتجار فى المخدرات، واستبعد منهم أيضاً المشجونون بجرائم السرقة البسيطة، لسبب أن عبداً كبيراً منهم - كما تشير سجلاتهم - يقضون مدداً بسيطة خارج السجن وسرعان ما يعودون إليه، وهذا الظرف بكل ما لم من دلالات نفسية واجتماعية يمكن أن يتدخيل بشكل خطير عند

ويكشف الجدول رقم (٥) مـدي التكافير بين المجموعتين في عدد من المتغيرات الهامة.

والواضع أن هناك بعض الفروق بين المجموعتين في عدد من المتغيرات، لكن هذه الفروق يمكن أن تتلاشى عند إجراء التقسيمات الفرعية لكل من العينتين لعقد المقارنات الضرورية بينهما ،وهذا ما تحقق بالفعل في مرحلة التحليل للنتائج، والتصدي لتفسيرها بعد ذلك(١١).

⁽١) المركز القومي للبحوث الاجتماعية والجنائية ١٩٨٧ ، بحوث في المخدرات من عام ١٩٥٧ - ١٩٨٠ القاهرة: هتنورات المركز.

جدول رقم (٥) يوضع المتغيرات المختلفة لمينتي البحث التجرببية والضابطة

المجموعة الضابطة	المجموعة التجريبية	المتغيرات
ن= ۲۲۸	ن≃٠٥٨	- 0
من ١٥ سنة إلى	من ١٥ سنة إلى	العمر: المدي
ما فوق ٥٠ بقليل		
۳۳ (۵۵ر۹ سنة)	۳۹ (۵ر۱۰ سنة)	المتوسط
٨٠٤٥٪	//٦٠	التعليم: أمى
/, YA, Y0	۸۳ر۳۹٪	يقرأ ويكتب ما قبل الثانوية العامة
۳۹ره٪	٧٧٤./ز	ثانوية عامة
٨٠ر١٪		مؤهل جامعي
3cA0./	7,71	الحالة الاجتماعية: متزوج
7,873	7,71	أعزب
7,47,7	7.3	مطلق
/(۱)/	7.1	أرمل .
1/20%	7.02	الريف والحضر: يقيمون بالحضر قبل السجن
1/2034	7,57	يقيمون بالريف قبل السجن
7.83	7.40	العمل: عاملون في مهن تحتاج لمهارة
7.45	/.٧٥	عاملون في مهن لا تحتاج لمهارة

تتائج الدراسة :

وكانت من أهم النتائج التي توصلت إليها هيشة البحث في المركز القومي للبحوث الاجتماعية والجنائية ما يلي:

- (أ) الاسباب التي تؤدي إلى تعاطى الحشيش:
 - مجاراة الاصحاب.
 - حب الاستطلاع.

- إظهار الرجولة.
 - التقليد
- الحصول على متعة جنسية.
- (ب) الاسباب التي تؤدي إلى إدمان الأفيون:
 - تحمل مشاق العمل.
 - و القرفشة.
 - اللذة الجنسية.
- ٧ (ج) تزداد مرات التعاطى مع تزايد الظروف الاجتماعية السيئة.
 - (د) تزداد مرات التعطى مع زيادة دخل الفرد.
- (ه) تزداد مرات التعاطى مع تزايد عدد ساعات العمل اليومسي للمتعاطى.
- (و) يزداد تعاطى الحشيش عند العمال أكثر منه عند أي طبقة أخري. (ز) يزداد تعاطى الحشيش مع زيادة الشكلات الأسرية بن والدي
- رب يتروده عد سي السياط سع ريده المستعرك المستويد إلى والله المستعرب إلى والله المستعاطى وكذلك مشكلاته مع أسرته الخاصة به هو (الزوجة والاولاد) (١٠).
 - الآثار النفسية الاجتماعية المباشرة للتعاطى :

تقوم بيانات هذا الجزء على سؤال المتعاطين عن تأثير الحشيش على عدد من العمليات والنتائج الاجتماعية. وكان أسلوب البحث في هذه النقطة هو سؤال المتعاطين عن حالة بعض العمليات في ظروف أربعة:

في حالة الخرمان.

المركز القومي للبحوث الاجتماعية، ١٩٦٤، نتائج المسح الاستطلاعي في مدينة القاهرة - التقرير الثاني - القاهرة: منشورات المركز.

- في الحالة العادية.
- في حالة التخدير.
- وبعد الافاقة من أثر التخدير.
- وسنعرض لأهم النتائج في هذا الصدد.
- بالنسبة للوظائف الادراكية فيمكن تلخيص النتائج فيما يلى :

إن إدراك الفترات الزمنية بختل في إنجاه البطء وإدراك المسافة المكانية يختل في اتجاه البطء وإدراك المسافة المكانية يختل في اتجاه المكانية يختل في اتجاه التضخيم ويزداد الايهام بالنسبة لادراك الخطوط. فالاختلال في هذه الوظائف إذن وحيد الاتجاه غالباً. إما فيما يتعلق بإدراك الالوان ووضوح الأصوات وأرتفاعها فهذه الاختلالات جميعاً مؤقتة بحيث تزول في اليوم التعاطي.

- اضطرابات في التذكر.
- اضطرابات في التفكير تتمثل في سرعة التنقل من فكرة إلى أخري أثناء التخدير Flights of Ideas ، وعدم التركيز وعدم القدرة على حل الشكلات، ووفرة وسرعة توارد الافكار دون إنجاه محدد.
 - الجوانب الوجدانية :

أوضحت الدراسة أن المتعاطين يتميزون بعدد من السمات الشخصية منها: ميل إلى التحكم والسيطرة وإتجاه إلى التسرع والمعارضة ونفور من الاجتماع بالناس مع الشعور بالقلق.

أوضحت الدراسة أثر التعاطى على الانتاج بأنه غاية فى الخطورة ذلك أن المتعاطى يؤدي إلى ضعف إنتاجية الفرد حيث أن عملية الانتاج ترتبط بالعمليات الادراكية والفكرية لدي الشخص وبذلك يمكن أن نفهم أن اختلال كم الانتاج وكيف الانتباج من تأثير المخدر على هذه العمليات و والوظائف(١).

🅊 - دراسة مصطفى زيور (١٩٦٣) :

موضوعها: «تعاطى الحشيش كمشكلة نفسية».

وهى دراسة نظرية من أعسال الحلقة الثانية لكافحة الجريمة، ويتبول الدكتور زيور أن المرحلة التي ينتمى إليها سلوك متعاطى المخدرات هي مرحلة مجاورة للمرحلة التي ينتمى إليها سلوك متعاطى المخدرات هي مرحلة مجاورة للمرحلة التي ينتمى إليها المرضى بذعان «الهوس والاكتتاب» في فحالة التخدير بالحشيش تختلف عن غيرها لما تتميز به من أنطلاق أخيلة هازلة لما تحفل به من مفارقات مؤدية إلى تهقهة خاصة تفرغ شحسات عظيمة من التوتر تفضى إلى «فرفشة» من نوع فريد، والدليل على ذلك أن الكثير من مدمنى الأفيون يتعاطون الحشيش أبضاً ويقرون أنهم يستشعرون «خرمان الحشيش» وهم في حالة من التخدير بالأفيون أساساً، لاستبعاد أثار «خرمان» الأفيون المؤلمة جسمياً ونفسياً، والتالى لاستعادة النشاط ولالتماس القدرة على إحتصال المشقة، أما والمشيش فهم يتناولونه للحصول على تلك «الفرفشة».

إن التخدير بالحشيش ينفرد بخفض السكر في الدم فيثير الجموع ولا سيما إلى المواد السكرية عما يعزز النكوص إلى العشقيسة الفعية المعيز لحالات التخدير ويقول الدكتور مصطفى زيور في دراسته أن المرح في الإدمان إنما هو ضرب من الهوس Hipomania الصناعي، وهذا يعني أن مرح الإدمان إنما هو ميكانيزم وفاعي للتغلب على الاكتشاب، والخلاص منه كما يحدث تلقائياً لدى بعض المرضى (بالهوس والاكتئاب). وتحدث

⁽١) المركز القومي للبحوث الاجتماعية والجنائية. ١٩٩٠، تعاطى الحشيش في الاقلهم الجنربي - التقرر الأول - القامرة منشورات المركز.

الدكتور عن سيكولوچية المرح بوصفها محور سيكولوچية متعاطى الحشيش وأوضح أنه من خلال المقارنة بين الهوس والنوم أن الأساس الأول الليبيدي في كليهما هو العشقية الفية والاتحاد بثدي الأم.

ويرى الدكتور مصطفى زيور اتفاقاً مع بحث سعيد زغلول المغربي أن شخصة متعاظى الحشيش قبل إلى الانطوائية، والاكتئابية، الانسحابيية يدرجات متفاوتة. أما أثناء التخدير فإن المتعاطى يحس مشاعر قوامهما: ا, تفاع تقدير الذات إرتفاعها قد يصل إلى الجلال والسمو الفائق، وهذا يتضمن إنعدام كل شعور بالحطة أو العجز أو التوتر الناشيء عن تأنيب الضمير، كما بتضمن الاحساس بالخلود أو القدرة المطلقة على كل شيء والمتغلبة على كل متاعب الحياة الدنيا، ثم أن الشعور بأن الذات قد أصبحت مركز العالم، ولا تتحقق هذه السمات الوجدانية دائساً بأكملها مهذه الصورة لدى كل متعاط للحشيش، لكن هناك فروقاً فردية ترجع إلى تكوينات نفسية أو مزاجية متباينة من شأنها أن تدخل علم, صورة التبخدين السابقة اختلاقات كثيرة، فقد تعترى بعض المتعاطين فترات مين الهيلة واضطراب خطير مؤلم في الشعور بوحدة الكيان، وتخلخل صمرة الجسم مما ينم عن اندلاع حال من انهيار وحدة الشخصية، أو قد تعتريهم فترات طويلة من الانقباض الاكتئابى عا يميز التكوين الاكتئابي المستفحل، أر قد تساورهم إمارات التشكسك وأفكار التلميح مما يميز التكوين البارانوي.ومن الواضح أن هذه الاختلافات ترجع إلى أن ضرورياً من الذهان والعصاب الفادح كانت كامنة ولم يقو المحدر على إنكار بواعثها بل زادها وضوحاً (^{آ)}.

كر - دراسة حسن الساعاتي (١٩٦٣) :

موضوعها: «تعاطى الحشيش كمشكلة إجتماعية».

 ⁽١) مصطفى زيور، ١٩٩٣، تعاطي الحشيش مشكلة نقسية - من أعمال الحلقة الثانية
 لكافحة الجريمة - القاهرة، المركز القومي للبحوث الاجتماعية والجنائية. ص ص ٢٦ - ٣٩.

وقد تناولت هذه الدراسه طاهره تعاطى الحشيش فى مصر من الناحيتين الاجتماعية والثقافية.

والمقصود بدوافع تعاطى الجشيش تلك الدوافع الداخلية التى تعتمل فى نفس الفرد فتجعله يتعاطي الحشيش سواء كان التعاطى بانتظام أي بطريق الاعتياد، أم كان حسب المناسبات والظروف، وقد أوضح هذه الدوافع فيما يلي:

- تناسى الهموم واستجلاب السرور.
 - تحصيل لذة جنسية كبري.
 - استشعار روح الجماعة المرحة.

- دوافع أخري خاصة، ويقصد بهذه الدوافع الخاصة، تلك الدوافع التى تجعل بعض أقراد فئة معينة من الناس، كالفناتين مثلاً يتعاطون الجشيش يقصد إجادة الفن، وهناك من يتعاطى الحشيش ليتحايل على النوم ويعالج به حالة أرق شديد، وهناك من يتعاطى ليتحرر من ملل عمله الرتيب الذي لا يحتاج إلى حذق كبير.

وأكد الدكتور حسن الساعاتي في بحثه أن متعاطو الحشيش يعتقدون أنه يذكى العقىل ويعدل المزاج ويفييد الجسم ويرهف الاحساس، ومن لا يتعاطى محروم من كل ذلك من وجهة نظرهم، كذلك يري متعاطو الحشيش أنه غير محرم بالقارنة بالخمر، وهذا إعتقاد خاطى، لديهم يحللون به تعاطيهم للحشيش (١٠).

المراسة سعد المغربي :

موضوعها: «سيكولوچية تعاطى المخدرات» (١٩٦٦).

 ⁽١) حسن الساعاتي، ١٩٦٣، تعاطى الحشيش كمشكلة اجتماعية - من أعمال الحاقة
 الثانية لكافحة الجرعة- القاهرة: المركز القوعى للبحوث الإجتماعية والجنائية. ص ص ٥٦- ٢٤.

وقد أقتصرت هذه الدراسة على إدمان الأفيسون فقط دون غيره من المخدرات.

عبئة الدراسة :

كانت عينة الدراسة كما ذكر الباحث كالآتى:

- العينة قاصرة على مدمنى الأفيون من المستويات الدنيا من السلم الاجتماعى للمجتمع، واقتصارها على هذه الطبقة أمر فرضت طبيعة ظاهرة تعاطى الأفيون نفسها فهو شائع فى الطبقات الدنيا، نادراً جداً فى الطبقات العليا.
- وكانت هذه العينة التجريبية وعددهم ٢٥ حالة طبق على عشرة منهم الإختيارات كلها.
- عينة ضابطة وتشمل ٦٥ حالة طبق على ١٠ منهم كل الاختبارات المستخدمة في البحث كما هو الحال في المجموعة التجريبية.
- الوضع الطبقى للعينة فقد قرر الباحث أن ١٠٠ /من حالات المدمنين في العينة التجريبية ينتمون إلى الطبقة الدنيا ،وهى طبقة العمال والفلاحين، وكذلك غير المدمنين ينتمون إلى هذه الطبقة (أي العينة الضابطة).
- المستوي التعليمي عند العينة تراوح بين الأمي والضعيف القراءة والكتابة، وكان أكثرهم تعليماً حاصل على شهادة متوسطة.
 - أما الوضع المهنى فكانت العينة التجريبية كالآتى:
- صبي نجار، فـلاح في الأرض، مـزارع، صبي ترزي، صبي حلاق، باثع خضار، صبي لبان، صبي براد.
 - أما عن الوضع المهنى للعينة الضابطة فكان كالآتي:
- -صبى نجار،صبى بقال،صبى ميكانيكى،عامل بمحل خردوات، كاتب بمحل،صبى حلاق، بائع نحازوزة،صبى نجار موبيليا،بائع خضار، طباخ.

قروض الدراسة :

 ان إدمان المخدرات ويخاصة الأفيون هو عرض Symptom ونتيجة الاضطرابات عنمة في الشخصية.

٢ ~ إن ظاهرة الإدمان عملية تكيفية وظيفية دينامية.

٣ - إن هناك استعداداً تكوينياً معيناً يبدأ في مراحل النمو النفسي
 المبكر يؤدي إلى القابلية للإدمان.

٤ - إن شخصية المدمن تتسم وتقوم على الخصائص الآتية:

(أ) ضعف الذات.

(ب) كف العدوان واضطراب التوحد والتعيين الذكري.

(ج) السليبة وانخفاض مستوي الطموح.

(د) التشاقم وعدم الثقة بالسلطة والنظم الاجتماعية كموضوعات أو وسائل إشباع.

أدوات الدراسة :

وقد استخدم الباحث الادوات التالية:

(أ) المقابلة الحرة التي أمدته بالتاريخ التطوري للحالة ونوع العلاقات الاسرية وبخاصة في المراحل المبكرة للطفولة.

(ب) إختبار الرورشاخ.

(ج) اختبار لمفهوم الذات والآخر (من وضع الباحث).

(د) استبيان مستوي الطموح.

(هـ) اختبار الاحباط المصور لروزنزفيج.

(و) تحليل الاحلام.

نتائج الدراسة :

أيدت الدراسة الفروض التي وضعها الباحث وانتهى إلى:

- سيكولوچية المدمن تقوم على محور واحد وهو كف العدوان وأن هذا الكف ينسحب على بقية نواحى الشخصية من ضعف الذات، وانخفاض اعتبارها والسلبية، وانخفاض مستوي الطموح واضطراب التوحد، والتعين [الذكري، والتشاؤم وعدم الثقة بالسلطة والنظم الاجتماعية (11).

١٩٦٧) : دراسة سويف (١٩٦٧) :

وموضوعها: واستخدام الحشيش في مصر».

عيئة الدراسة :

مجموعة لجريبية: وهى تضم جميع الذكور، الذين يتعاطون الحشيش والذين تم اعتقالهم فى سجون القاهرة فى الفترة ما بين يونيسر ١٩٦٧. ومارس ١٩٦٨ وكانت تتراوح أعمارهم ما بين ١٥ إلى ما فوق ٥٠ سنة يمتوسط عمر قدره٣٩سنة. وكان عدد هذه العينة ١٥٠ متعاطى للحشيش.

و الحالة المدنية :

٧٧٪ منهم متزوجين، ٢١٪ عزاب، ٦٪ مطلقين، ١٪ أرامل.

« الحالة التعليمية :

٢ فقط منهم استكملوا تعليمهم العالى.

الحالة المهنية :

٢٥٪ منهم عممال مهرة والباقون يتمتعون بههارة بدرجة متوسطة أو
 معتدلة.

 ⁽١) سعد زغلول المغربي، ١٩٩٦، سپكولوچية تعاطي المخدوات - رسالة دكتوراه (غير: منشورة) كلية الأداب - جامعة عين شمس.

- بالنسبة للدخل:
- ١٥٪ منهم يحصلون على ١٥ جنيها في الشهر.
 - المجموعة الضابطة :

تكونت من ٨٣٩ مفحوص من المسجونين الغير متعاطين للمخدر، تراوحت أعمارهم ما بين ١٥ - ٥٠ سنة بتوسط قدره ٥٣٣٥ سنة.

الحالة الاجتماعية :

۸ر۵۵٪ منهم کانوا متزوجین، ۹ر۳۹٪ منهم عزاب، ۳٫۱ مطلقین، " ۱ر۱٪ أرامل.

الحالة التعليمية :

٨ر٤٥ منهم غير متعلمين، أما الباقين فكانوا على درجة من التعليم
 لا بأس بها. ٤٤ من المقحوصين حصلوا على شهادات المدارس العليا، ٩
 من المفحوصين حصلوا على شهادات جامعية.

الحالة المتية :

 ٢٦ لديهم مقدرة عالية في المهارات أما الباقين فقد كانوا يتراوحون بين المتوسط والعادي أو المعدم.

- بالنسبة للدخل:
- . ٥٪ منهم يحصلون على ١٥ دولار في الشهر.
 - أدوات الدراسة :
- المقابلة الشخصية للمجموعة التجريبية وتتضمن ٢٥٨ سؤال.
- القابلة الشخصية للمجموعة الضابطة وتتضمن ١٤٧ سؤال.

-اختبارات موضوعية للمسافة والدقة والحركة والذاكرة المباشرة والتآزر الحركي والتأزر البصري والتقدير للزمن والاطوال.

■ نتائج الدراسة :

أدلت معظم المجموعة أن سبب تعاطى الحشيش كالآتي:

- القدرة على مسايرة الجماعة.
- القدرة على التصرف كالرجال الحقيقيين.
 - تقليد الأخرين.
 - حب الاستطلاع.
 - نسيان مشاكل الفرد الشخصية.
 - القضاء على الأرق والاكتئاب.
 - دواء ضد الكسل.
 - الحصول على المتعة الجنسية.
- وكذلك أكدت النتائج أن متعاطى الحشيش يميلون بدورهم إلى استخدام بعض المواد الفعالة التى لها أشر على الجهاز العصبى فهم يميلون إلى استخدام الكحوليات والقهرة. "
 - إن تعاطى الحشيش له أثره على الجهاز العصيي.
- إن التأثير المباشر للحشيش يحدث اضطراباً في الإدراك بحيث تطول السافات وتختلف الاججام وتهتز حدود الاشياء وتبدو الالوان أكثر نصوعاً.
 - يقل الانتاج أثناء تعاطى الحشيش وعند الرغبة في تناوله.
 - إن المدمنين شديدي الإدمان محكن أن نطلق عليهم مرضى اجتماعيين.
- مدمني الحشيش لديهم سوابق إجرامية تكثر عن المجموعة الضابطة.
 - متعاطى الحشيش بطيء التعلم بالمقارنة بغير المتعاطين^(١١).

⁽¹⁾ Sourief M.I.,1971, The Use of Cannabis (Hashish) In Egypt - A Behavioural Study - Bulletin on Narcotics, Vol XXIII No.4. PP 17 - 21.

- دراسة سريف (۱۹۷۰) :

موضوعها «دراسة ابدلوچية الحشيش».

ويقصد بهذا التعبير مجموع الاعتقادات التي يرجح إنها توجه المتعاطين وتبرر لهم مواقفهم أو تضرفاتهم تجاه عدد من المسائل المتصلة بهذا المخدر

فروض الدراسة :

- تفترض هذه الدراسة أن المرين والمعالجين والمشرعيين، وكل أعضاء المؤسسات الاجتماعية المعنية بتعديل السلوك في مجال الاعتصاد على المخدرات في حاجة إلى التعرف على الحقائق والمعلومات العلمية الدقيقة حول الآراء والقيم التي تحكم سلوك المتعاطين تجاه المسائل المتصلة بالمخدر، على أساس أن هذه المعلومات تساعد على التخطيط الأفضل لاجراءات أكثر فعالية.

نتائج الدراسة :

- إن المتعاطين للحشيش لا يرون أنفسهم بنفس الصدورة التي يراهم بها الأفراد غير المتعاطين، فيما يتصل بالقيم الدينية والميل إلى السلوك الإجرامي، حيث قرر معظم المجموعة التجريبية أن الحشيش غير محرم دينيا، وكذلك لا تري نفس المجموعة أن هناك علاقة أساسية بين اعتباد تعاطى الحشيش وبين الميل إلى الجرعة وارتكابها بالفعل.

- إن المتعاطين للحشيش يبدون أكثر حرصاً عن غير المتعاطين على إقصاء ابنائهم عن تعاطى المخدر.

- إن نسبة كبيرة من المتعاطين أوصت بإتخاذ إجراءات مشددة صد جلب الحشيش والاتجار غير المشروع فيه، كما رأت النسبة الغالبة منهم أن توفير التسهيلات الممكنة لنتقدم طواعية للعلاج يمثل خطوة في الاتجاه الصحيح لحل مشكلة تعاطى المخدرات(١١).

ممرح دراسة السكرتارية العامة للهيئة الدولية للشوطة الجنائية (١٩٦٩) :

موضوعها: «تعاطى الشباب للمخدرات والمواد المؤثرة على النفس والعقل».

وقد حددت هذه الدراسة الشياب من بلمغ من العمر أقل من ٢٥ سنة وأوضعت هذه الدراسة الآتي:

- أن هناك تزايد مستمر في عدد الشباب الذي يستعمل أو يسيى، الاستعمال للمخدرات أو المواد المؤثرة على العقل والنفس.
- إن الشباب يحصلون على المخدر بطريقتين من التجار المحترفون أو
 المدمنون الآخرون...
- إن المصادر المالية للشباب غالباً ما تكون من الأجر الشخصى أو المصروف الذي يحصل عليه من الأسرة، أو من عمارسة بعض الأنشطة الإجرامية.

وحددت هذه الدراسة الفئات التي ينتمي إليها الشباب المدمنين على المخدرات من حيث طبقاتها الاجتماعية كالآتي:

■ الشباب الذي يتعاطى المخدرات فى الدولة الصناعية لا ينتمى إلى طبقة اجتماعية معينة، لكنه ينتمى إلى مجمرعات من الأفراد، لهم عرف خاص فى المجتمع الجديث ينازعون من أجله.

عيقتصر استعمال المواد المؤثرة على النفس والعقل في هذه المجتمعات الصناعية على شباب الطبقات الراقية.

Souief M. I., 1973, Cannabis Ideology, A Study of Opinipa and Beliefs Centering Around Cannabis Consumption. Bulletin on Narcotic (XXX 4). Cairo: UCSCR. PP. 33 - 38.

■ بينما ينتشر التعاطى للمخدرات فى الدول التى لا يرجد فيها إلا القليل من الصناعة على الطبقة الفقيرة، ويرجع هذا إلى ظروف الحياة الشاقة التى تجعلهم يلجأون إلى تعاطى المخدرات كنوع من الهروب.

وقد حددت هذه الدراسة دوافع تعاطى الشباب للمخدرات كما أدلت به معظم الدول المشتركة في الدراسة كالآتي:

١ - الفضول (حب الاستطلاع) كما ذكرت معظم الدول المشتركة.

 ٢ - مسايرة التيار، فالشباب يريد مسايرة التيار (الموصة) دون التمييز بين الطيب والردى منها.

٣ - الحصول على السعادة المحرمة.

 الرمزية: فقد أشارت الولايات المتحدة الامريكية إلى أن إستعمال المخدرات كان يعتبر لدي بعض الشباب رمزاً للاعتراض على المجتمع الذي يعيشون فيه (١١).

- دراسة محمد السيد حنررة (١٩٧٣) :

موضوعها : ودراسة للاستخدام الغير طبى للمواد المنشطة نفسياً بين طلاب المدارس الثانوية الذكور في مصر ». وهي دراسة انتشارية.

أهداف الدراسة :

الهدف الرئيسي لهذه الدراسة هو وجود إجابة حتمية للأسئلة الآتية:

-كيف انتشر سوء استعمال المخدرات بين الذكور في المدراس الثانوية؟

- ما هي المواد المؤثرة نفسها الأكثر شبوعاً واستعمالاً؟

- ما هي المتغيرات النفسية والاجتماعية المرتبطية مع استعمال هذه المواد؟

 ⁽١) السكرنارية العامة للهيئة الدولية للشرطة الجنائية، ١٩٧١، تعاطي الشباب للمخدرات والمواد المؤثرة على النفس والعقل. القاهرة: المكتب الدولي للعربي لشنون المخدرات.

عيئة الدراسة:

تكونت عينة الدراسة من حوالس ٢٠٠٠ ستة آلاف طالب اختيروا صن حوالي ١٢٠٠ فصلاً دراسياً موزعين على ٢٤ مدرسة تمثلة جميع أنحاء مدينة القاهرة. وكان عمر هذه العينة يتراوح من ١٣:١٢ سنة.

أداة البحث:

وضع استخبار خاص لهذه الدراسة يتكون من ٨٦ سؤالاً وقد حسب بثبات وصدق الاستبيان عدداً من الباحثين المؤين.
 المؤهلين.

تتاثج الدراسة :

- المخدرات الطبيعية أكثر انتشاراً في حياة المفحوصين عن المخدرات التخليقية.
- معظم المفحوصين تعرفوا على المخدرات عن طريق أصدقا هم واتصالاتهم.
- المفحوصون الكبار في السن جرسوا المخدرات التخليقية أكثر من صغار السن.
- طلاب القسم الادبي أكثر تعرضاً للمخدرات عن زملاءهم من القسم العلم...

بح مراسة يعيى الرخاوي (١٩٧٠) :

موضوعها: «علاج المدمنين صحياً».

وقد أكد فيها أن متعاطى المخدرات يكون دافعه الاول للتعاطى المصول على خطات نشوة وهى حالة مزاجية عابرة قوامها الشعور بأن كل شيء على ما يرام (١٦).

⁽١) يحيى الرخاري ١٩٧١، الانسان وصحته النفسية. القاهرة: الانجلو الصرية.

الإ - دراسة رشاد كفافي (١٩٧٣) :

موضوعها: «سيكولوچية اشتها ، المخدر لدي متعاطى الحشيش».

هدف الدراسة :

حددت المشكلة فى هذه الدراسة فى مجال الاعتصاد على المخدرات على إنها المتعاطى ذاته، وقد حددها الباحث على إنها المتعاطى فى حال الخرم، بحيث يتمكن من إلقاء الضوء على سيكولوچية المتعاطين أثناء الخرم.

عيئة الدراسة :

ضمت عينة الدراسة مجموعة من الأفراد ثمن يتعاطبون الحشيش أز السجاير على ألا تقل كمية السجاير بالنسبة للفرد الواحد عن ٢ سيجارة يومياً. وكانت عينة البحث مكونة من ستة أفراد كالآتى:

حالة رقم (١) متعاطى چشيش، عامىل، سواق، اعـزب، السن ٣١ سنة، يقرأ وبكتب.

حالة رقم(٢) متعاطى حشيش، موظف، السن ٣٩ سنية، مشزوج، تعليميه متوسط.

حالة رقم (٣) متعاطى حشيش، متعهد سجاير، تاجر جملة، متزوج،

حالة رقم (2) متعاطى ليس لـ عمل ثابت، متزوج، السن ٣٠ سنة، يقرأ ويكتب.

حالة رقم (٥) مدخن ٤٧ سنة متزوج، يقرأ ويكتب.

حالة رقم (٦) مدخن ٢٥ سنة، أعزب، يقرأ ويكتب.

وقد قسم الباحث المتعاطين إلى حشاش ومدخن.

وقد تمت الدراسة بالنخو التالى:

١ - استبار المفحوصين وذلك لالقاء الضوء على مجالات محددة.

٢ - القيام بجلسات التداعي الحر للمفحوصين في حال الخرم.

٣ - القيام بجلسات التداعني الحر للمفحوصين في الحال العادية.

٤ - تطبيق اختبار تفهم الموضوع كتكنيك اسقاطى على المفحوصين
 في احوالهم المتباينة (الخرم - العادية - النشوة).

وكان الاستبار يكشف عن النقاط الآتية:

١ - ظروف بدء التعاطي.

٢ - تأثير التعاطى وفيها يتكلم المفحوص عن تجربة التعاطى وما يمر
 به من أحوال متعددة تبين صور الأحوال الأربع التي يخبرها المتعاطى ألا
 وهي:

(أ) حالة التخدير. (ب) ثاني يوم صباحاً.

(ج) الحالة العادية. (c) حالة الخرم.

٣ - العلاقة بالوالد.

٤ - العلاقة بالأخرة.

٥ - العلاقة بالوالدة.

٣ - العلاقة بالزوجة.

٧ - العلاقة بالأبناء.

٨ - العلاقة بالاصدقاء.

٩ - العلاقة بالجنس الآخر،

نتائج الدراسة :

 ١ - تتسم حالة الخرم بالتوتر الناجم عن الاحباط الفعى، بالإضافة إلى الحصر والاكتئاب والعجز وإفتقاد الاحساس بالأمن، وهذه المشاعر والأحاسيس التي يوجد بعضها في الحال المعتداد ولكن على نحو أخف وطأة مما هو عليه الحال في الخرم، وترجع هذه المشاعر إلى إفتقاده للموضوع الطيب (الثدي) وفي حالة الخرم قد تستثار لديم من مخاوف وقلق الخصاء تلك التي يثجع بالتعاطي في انكارها.

٧ - الشعور بالحاجة إلى الاشباع السريع دون مقدرة على الارجاء، فالمتعاطى يشعر بالحبة فى إرضاء أناه الأعلى الذي يقوم بالحجز على رغبات الهي، إلا أن الأنا هنا فى الخرم يكون أكثر تعاطفاً مع مطالب الهي تلك التي تتمثل فى حاجته إلى الحب وأن يعين ذاته بالمحبوب، وأن يفتى فيه، بينما نجده في الحال المعتاد أكثر تعاطفاً مع مطالب الأنا الأعلى وإن حال الخرم تجعله أكثر حساسية لتأثير المخدر بحيث أن قدراً ضئيلاً منه بحدث التأثير المرغوب.

 ٣ - عذم الكفاية والمقدرة على التعامل مع الواقع وإقامة علاقة انسانية، ومن ثم العزوف عن عقد تلك الصلات، أي أنمه غير راغب في التواصل الانساني والتخدير وسيلته في عقد صلته بالواقع والتعامل معه بكفاية.

٤ - تزداد في الخرم مقدرته على العطاء ضعفاً، فهو لا يستطيع أن يعطى دون مقابل.

٥ – الافتقار إلى وجود الأم والرغبة نبى التواجد معها، واشباع الرغبات وتحقيق هذه الرغبات هلوسياً، فهو في حال الخرم يستشعر ضرورة الاشباع الفعى والرغبة في الحب والذفء من قبل الأم يدفعه إلى أن يتحول تجاه الأب، فهو يقف موقفاً أوديبياً سالباً، وفي حال التعاطى تتواجد الأم كموضوع طبب ومثالى يقهم باشباع رغباته الفهية، وهنا يستشعر المتعاطى تحصله على القدرة المطلقة على تحقيق الرغبات، وبادماج موضوع الاشباع الفعى في التعاطى فإنه يستشعر الاقتراب من أناه الاعلى ذي القدرة المطلقة الذي يرغب -في الحرو على الحدول على

رضائه، ويهاجم بشدة الجانب القاسى السيء منه الذي تشتد قسوته فى الحرم، كما وأنه يستشعر تلك الحال الاخيرة كاحباط من جانبه، لما يعتمل فى نفسه من رغبات للهسى يدينها يشدة، وعكن القول بأن الأتا يرداد ضعفاً فى الحرم بينما يشتد الأتا الأعلى قسوة.

١ الارتداد إلى الوضع الفصامى البارانوي، وما يتسم به من حصر.
 وصراعات ذات طبيعة اضطهادية، واللجوء إلى الميكانيزمات البدائية،
 ولكنه ليس نفسه ارتداد الذهائي، فهو ليس ارتداداً شاملاً وتاماً.

٧ - الميل إلى الحصول على القدرة المطلقة والعمل على استعادتها،
 وكذلك النزعة إلى الحصول على رضاء الأنا الأعلى ذي القدرة المطلقة.

٨ - موقف المتعاطى من تعاطى الخشيش مضاعف الحتم، فهر تارة إدماج لموضوع سيى، وتارة بمثابة إدماج للموضوع الطيب، وتارة ثالثة بمثابة إدماج لموضوع محبوب ومكروه فى آن واحد، وهكذا يتسم الموقف من التعاطى بالثنائية الوجدانية والتناقص فى الارادة.

٩ - ثمة ما يوحى بأن تعاطى الحشيش لا يشبع خرمه فحسب، وإغا يشبع أيضاً خرم السيجارة، وإن لم يكن العكس صحيحاً، وهكذا يكن من إفتراض أن خرم السيجارة والحشيش ينتميان إلى مصادر متقاربة، وإن يكن الاشباع الذي يحققه تعاطى الحشيش أقوي، أي إنه يكن القول. أن تعاطى الحشيش يكنه أن ينكر المشاعر الاكتئابية.. بينما السجايس لست كفيلة بانكارها كلية.

 ١ - إن خرم الحشيش يمكن أشباعه جزئياً بمواد بديلة كالأفيون أو أن خرم الحشيش إنما هو خرم لتحقيق حال من المرح.

 ١١ - البناء النفسى لمتعاطى الحشيش قريب من البناء النفسى لدي مرضى الاكتئاب والهوس.

١٢ - متعاطى الحشيش في حال الخرم ينشد الاشباع الفمي كما تحققه

جلسة التعاطى، وما تتسم به من وجود رفقة في التعاطى يتحقق بوجودهم ضرب من التواصل الانساني.

١٣ - تـزداد صورة الـذات رداءة وعجـزا فـي حـال الخـرم وبتعاطـي الحشيش يحقق لها طببتها ويضفى عليها طابعاً مثالياً (١).

۲۹ - دراسة فاروق عبد السلام (۱۹۸۰) :

موضوعها: «دراسة نفسية اجتماعية لبعض المتغيرات المتعلقة بالإدمان» أهداف البحث:

يحاول الباحث الاجابة على الأسئلة الثلاثة الآتية:

١ - ما هي العوامل الاجتماعية والنفسية المتصلة بالإدمان؟

٢ - ما المتغيرات النفسية التي قد تطرأ على المدمن عند انقطاعه عن المخدر؟

٣ - ما المتغيرات النفسية التي قد تطرأ على المدمن من جراء تنفيذ
 برنامج أولى للعلاج النفسي؟

فروض الدراسة :

 ان الشعور بعدم الطمأنينة الانفعالية أكثر شيوعاً عند مدمنى المخدرات؟

٢ - إن مدمني الأفيون ينتمون إلى مستويات ذكاء منخفضة؟

٣ - إن الأعراض السيكوباتية تشيع لدي مدمنى الأفيون أكثر من
 الأعراض الذهانية أو الأعراض العصابية.

٤ - إتجاهات مدمني المخدرات حيال المتغيرات التي يقيسها اختيار

 ⁽١) محمد رشاد سيد كفافي، ١٩٧٣، سيكولوچية اشتهاء المخدر لدى متعاطي المخدرات - رسالة ماچستير (غير منشورة) - كلية الآداب - جامعة عين شمس.

ساكس وهي الأسرة، الجنس، العلاقات الانسانية وتصور الذات تتسم باضطراب التوافق والسلبية.

 ٥ - إن اضطراب الشخصية لدي المدمنين، كما يكشفها اختبار تفهم الموضوع هي من نوع الاضطرابات عميقة الجذور.

 ٦ - تختلف السمات السيكولوچية لدي المدمنين، كما يكشفها اختبار تفهم الموضوع هي من نوع الاضطرابات عميقة الجذور.

٧ - تختلف السمات النفسية لدي المدمنين المتحررين فسيولوچيا عنها
 عند تحررهم النفسي (معبرا عنه بالبقاء فترة ثلاثة شهور بالمصحة).

٨ - تختلف السمات النفسية لدي ألمدمنين الذين تعرضوا للعلاج
 النفسي عن هؤلاء الذين لم يتعرضوا لأي نوع من العلاج

٩ - إن الإدمان عادة يبدأ في المراهقة. "

١٠ - إن المدمنين ينتمون إلى مستويات اجتماعية اقتصادية دنيا.

١١ - هناك علاقة طردية بين الإدمان والنشاط الجنسي.

١٢ - آثار الأثيون تختلف عند بدء الإدمان عنها عند آخر مرة تعاطى.
 ١٣ - الحالة المزاجية النفسية للمخدر تختلف وهو تحت تأثير المخدر عنها وهو خارج ذلك التأثير.

١٤ - إن المدمنين يصفون مجتمع المدمنين بصفات تشيع فيها السلبية،
 والازدراء وعدم التقدير.

عبئة البحث:

تتكون عينة البحث من جميع المتقدمين طواعية للعلاج الداخلي بمسحة الامراض النفسية بالخانكة في الفترة من / ١٩٧٥/٣١، ١٩٧٤/٩١، ١٩٧٥/٣١، أي مدة ستة شهور. وقد بلغ مجموع مدمني الأفيون الذين دخلوا المسحة في هذه الفترة ٥١ فردأ استبعد منهم ٩ حالات لعدم صلاحيتهم للبحث، وقت دراسة بقية الحالات وعدهم ٤١ حالة.

- العمر الزمني للعينة تراوح من ٣٠ ٥٧ سنة.
 - معظم العينة كانوا متزوجين.
 - أدوات البخث :
- استمارة مقابلة لدراسة المتغيرات النفسية والاجتماعية لمدمنى الأقيون."
 - ٢ اختبار الشخصية المتعدد الأوجه.
 - ٣ استفتاء ماسلو.
 - ٤ اختبار تفهم الموضوع.
 - ٥ اختبار ساكس لتكملة الجمل.
 - ٦ اختبار الذكاء المصور.
 - ٧ جلسات المناقشة الجماعية.

نتائج البحث :

- افتقار المدمنين إلى الطمأنينة النفسية بما جعلهم يلجأون إلى
 الإدمان لدارة هذه المشاعر المسيطرة عليهم.
 - ٢ مدمنى الأفيون ينتمون إلى مستويات ذكاء منخفضة.
 - ٣ مدمنى الأفيون ينتمون إلى مستويات إجتماعية دنيا.
- ٤ وجود مشاعر حرمان واسعة لدى المدمنين في فترة الطفولة المبكرة.
 - ٥ عدم حل الموقف الاوديبي.
 - ٦ وجود مظاهر للسلوك السيكوباتي والميول العصابية.
 - ٧ وجود خلل في نظام الثواب والعقاب في مرحلة الطفولة.
- ٨ تدور الصراعات حول الوصول للاشباع العاجل وكذلك مشاعر القلق.

وقد جاءت نتيجة هذه الدراسة مؤيدة لعظم الفروض التي وضعها الباحث لدراسته (١١).

- دراسة محمد رمضان محمد (۱۹۸۲) :

دراسة محمد رمضان محمد للدكتوراه بعنوان «تعاطى المخدرات لدي الشياب المتعلم» (١٩٨٢).

هدف البحث :

- بالرغم من أن كل البحوث السابقة عن التعاطى والإدمان قد انتهت إلى أن هناك سمات مشتركة قيز المتعاطين في شخصياتهم إلا أن هناك سؤال ملح هو:
- لاذا هؤلاء الاشخاص بتلك السمات اصبحوا متعاطين رغم اشتراكهم مع غيرهم في السمات والآخرين لما لم يصبحوا مدمنين؟
 - » ولماذا أصبحوا مدمنين على عقار معين؟
- ما الذي دفع الفتاة الجامعية لأن تصبح مدمنة حشيش وما الذي يسم بناثها النفسى؟
- ما هي الفروق بين ظلبة وطالبات الجامعة المدمنين والمدمنات في
 بنائهم النفسي وديناميات الشخصية؟
- ما هي أوجه التشابه الموجودة بين الطلبة والطالبات المدمنين والمدمنات؟
 - عن الذكور؟
 عن الذكور؟
- هل الإناث أكثر ترافقاً من الذكور في عارسة أدوارهن الاجتماعية.

 ⁽١) فاروق عبد السلام، ١٩٨٨، بعض المتغيرات النفسية والاجتماعية المتعلقة بالإدمان -رسالة دكتوراه (غير منشورة) - كلية التربية - جامعة الأزهر.

عينة البحث:

عينتين من الذكور والاناث ألمنين والمدمنات للحشيش.

خصائص عيئة (الذكور) :

- أن يكون في المرحلة الجامعية خلال السنة الأولى حتى الرابعة.
 - لديه خبرة التعاطى لمدة ثلاث سنوات متواصلة.
 - عدد مرات تعاطیه لا تقل عن ٤ مرات أسبرعیاً.
 - الرغبة في التعاون في البحث.
 - عدد أفراد عينة الذكور خمسة أفراد.
 - كانوا يمثلون مستويات اقتصادية مختلفة.
 - ألسن تراوح بين ١٩ جـ ٤٤ سنة.
 - الحالة الاجتماعية: غير متزوجين.
 - الهنة: طلاب.
 - المخدر: الحشيش.
 - أسارب التعاطي: الجوزة والسيجارة.
- التخصص: (١) كلية الحقوق، (٢) من كلية الآداب، (١) وواحد من تجارة الخرطوم، (١) من معهد التعاون.
 - عينة الإناث :

تتمتع عينة الاناث بنفس خصائص عينة الذكور وهي:

- أن تكون في المرحلة الجامعية خلال السنة الأولى حتى الرابعة.
 - لديها خبرة التعاطى لمدة ثلاث سنوات متواصلة.
 - عدد مرات تعاطيها لا تقل عن ٤ مرات أسبوعياً.

- لديها الرغبة في التعاون في البحث.
 - عدد أقراد العينة خمسة أناث.
- الوضع الاقتصادى، عثلون طبقات مختلفة.
 - السن من ۱۹ ۲٤ سنة.
 - الحالة الاجتماعية: غير متزوجات.
 - الهنة: طالبات.
 - أسلوب التعاطى: الجوزة، السيجارة.
 - كيفية اختيار العينة عند

بدأ التعرف على العينة عن طريق أحد الاشخاص الذي عرفه الباحث على الميحوث الاول وشرح له الغرض من البحث وعن طريق المبحوث الأول تعرف الباحث على بقية المبحوثين.

أدوات البحث ::

- القابلة الاكلينيكية (حرة غير مقننة).
- اختبار البيكفورد الاسقاطى المور.
 - اختبار اليد الاسقاطي.
 - اختبار التوافق لهيوم بل.
 - تتاتج الدراشة :
- ان الفتاة المتعلمة في محاولة منها للتكيف مع اضطراب وجودها نجدها ترفض ضورة الوجود على النحو الانثوي وتتمرد عليه، وتحاول أن نحيا من خلال كونها ذكراً على المستوي المتخيل.
- ٢ كما وجد لديهن شجاعة ظاهرة في طلب الجنس عن الذكور وهي شجاعة تخفى خوفاً كامناً من الضعف إلانثوي.

٣ -إن الشكلة الاساسية التي يعاني منها المدمن والمدمنة هي مشكلة اضطراب الوجود مع الآخر، فيذهبا إلى عالم الحشيش والمخدرات في محاولة منهما للتكيف مع انفسهم وللحصول على المشروعية التي افتقداها في عالمهما الراقعي.

٤ - أن علاقة الذكر بالأم هي علاقة اعتماد طفلي تماماً فالأم هي موضوع الحب والحنان والعطف والعطاء الدائم المتدفق، بينما تتسم علاقة الفتاة بأمها بالتمرد والعصيان.

 ه - يتفق كل من الذكور والاتاث في التمرد على السلطة بكافة اشكالها وإن اختلف اسلوب التمرد عند كل منهما(١١):

نقد موجز للدراسات العربية السابقة :

بعد هذا العرض للدراسات العربية التي تناولت موضوع الإدمان تري الباحثة مايلي:

- اقتصار هذه الدراسات على دراسة المخدر ونوعه أكثر من تركيزها على المتعاطى نفسه.
- التركيز الأكبر على الآثار الجسمانية الناتجة من تناول المخدر وعدم تناوله ولم تركز على العوامل التي دفعت لهذا التعاطي للمخدر.
- معظم الدراسات انصبت على دراسة الخشيش وكأنه المخدر الوحيد الموجود في مصر على الرغم من شيوع الأفيون وغيره من المخدرات التخليقية التى زاد الإدمان عليها وانتشرت في انحاء البلاد أكثر من انتشار الحثيش.
- معظم الدراسات قد تمت على عينات من القاهرة وكأن القاهرة بمثلة
 لكل المحافظات دون مراعاة للغروق بين الأفراد الناتجة عن البيئة والمكان.

 ⁽١) محمد رمضان محمد، ١٩٨٢، تعاطي المخدرات لذى الشباب المتعلم - رسالة دكتوراه أغير منشورة) - كلية الأداب جامعة عين شمس.

- ت تعتبر دراسة الباحثة هى الدراسة الأولى فى المجتمع السكندري وفى الثمانينات وقد تناولت فيها عينات من جميع أقسام المدينة وقد ركزت على دراسة العواصل المؤدية إلى الإدمان، ولم تهتم بنوع المخدر المدن لذا كانت دراستها عن الإدمان وليس على مخدر بعينه.
- بالنسبة للراسة سعد زغلول الغربي «تعاطى الحشيش ظاهرة نفسية اجتماعية ينطبق عليه ما سبق ذكره إلى جانب»:
- ان فروض هذه الدراسة كانت أشبه بالقضايا التى تعالج موضوعاً أدبياً وليس فرضاً يبحث فى العلاقة بين متغيرين أو أكثر.
- ٢ اقتصر الباحث في عينته على دراسة المدمنين السجونين بالرغم من أن مجتمع السجن يمد قاطنيه بسمات سلوكية معينة وقد يساعد على ظهور ما هو كامن من سلوك العدوان والانحراف فقد ترجع معظم النتائج إلى البيئة وليس الادمان.
- ٣ كانت النتائج على قدر كبير من الغموض وعدم التفسير فقد وصل الباحث في نتائجه إلى أن الأصل في الإدمان ناتج عن تركيب نفسي مرضى يحدث حالة الاستعداد، ولم يوضح لنا ماهية هذا التركيب النفسي وطبيعته، وكذلك عن أن التركيب النفسي المرضى يؤدي للإدمان. وهل كل من لديه تركيب نفسي مرضى يصبح مدمناً.
- كذلك الحال بالنصبة لدراسة نفس الباحث د. سعد زغلول الغربى، في الدكتوراه بعنوان «سيكولوچية تعاطى المخدرات»، إلا أنه اهتم بدراسة الأفيون وحده وآثاره وما يحدثه من تغيرات، وليس ما الذي أدي إلى الإدمان.
- و بالنسبة للعينة طبق الباحث اختباراته على ١٠ أفراد وهذه عينة غير مثلة احصائياً ولا يمكننا التعميم منها
- ميل الباحث إلى النزعة الطبقية في بحثه فقصر الإدمان على

الطبقة الدنيا فقط، على الرغم من وجود الإدمان في كل الطبقات مع إختلاف في نوع المخدر المدمن وكذلك طريقة التعاطي:

 اعتمد الباحث في اختيار عينته على الوسيط، الذي قرر وحده أن هذه العينة مدمنة ولم بتأكد الباحث من وجود الإدمان عند العينة بوسيلة أخرى.

■ لم يذكر الباحث كيفية احتفاظه بمعلومات عن تاريخ الحالة حيث أن
 دراسته لتاريخ الحالة كان حراً وغير مقنن.

■ اقتصرت الدراسة على دراسة عينة المدمنين ولم تذكر المقارنة بين المدمنين وغيرهم على الرغم من كونها دراسة مقارنة.

■ ذكر الباحث في نتائجه أن الفقر وارتباط الأفيون بالتاريخ الحصاري للشعب المصري هو السبب في الإدمان، على الرغم من انتشار الأفيون ومشتقاته في أعرق واعظم الحضارات الغربية إلا أن الباحث لم يفسر لنا كيفية انتشاره في هذه الحضارات التي لا يقوم أسلوبها الحضاري على كف العدوان وتعتبر من أغنى الحضارات.

■ بالنسبة لدراسة د. محمد رشاد كفافى عن سيكولوچية اشتهاء .. المخدر:

- قسم الباحث متعاطيه إلى حالات وهى: حالة معتادة، حالة تخدير، حالة خرم، ولم تكن لديه أداة موضوعية للتعرف على كل حالة من هذه الحالات الثلاثة.

- كانت العينة صغيرة جداً للدراسة إذ إنها تكونت من حالات فقط.

- جاءت معظم النتائج خالية من التفسير والتوضيخ.

■ وبالنسبة لدراسة د/فاروق عبد السلام «دراسة بعض المتغيرات الاجتماعية والنفسية المتصلة بالإدمان»:

- انكب الباحث في الدراسة على دراسة الآثار الناجمة عن الانقطاع عن المخدر أكثر من دراسته للعوامل المؤدية اللإدمان.
 - قصر الادمان على الأفيون فقط.
- دراسة د. محمد رمضان محمد «تعاطى المخدرات لذي الشباب المتعلم».
- على الرغم من أن الرسالة تدرس التعاطى عند الشباب المتعلم إلا أن الباحث ركز على دراسة الفرق بين الذكور والاناث في الإدمان أكثر من دراسته لعملية الإدمان ذاته.
- -كانت عينة البحث صغيرة إلى جانب اعتماده على الوسيط في جلب . المحوثين وتأكيد إدمانهم ولم يتأكد من وجود الإدمان بطريقة أخرى.
 - كانت النتيجة الأولى للبحث: رفض الفتاة المتعلمة للرجود الانثوي يجعلها تلجأ إلى الإدمان لكى تحيا خلال كونها ذكراً على المستوي المتخيل فهل أي رافض للوجود يكون مدمن مخدرات.
 - كذلك النتيجة الثانية التي عممها من دراسة لخمس حالات من الفتيات الجامعيات وهي شجاعة الفتاة الظاهرة في طلب الجنس.
 - كانت معظم حالات من أسر متفككة وبها خلل في تنشئتها الاجتماعية، ولم يرجع الباحث الإدمان لهذه الاسباب بل ارجعه إلى عوامل خاصة بتركيب نفسي فردي.

ثانباً - الدراسات الأجنبية :

وقد صنفت الباحثة هذه الدراسات الي:

١ - دراسات تناولت وصف سمات المدمن النفسية.

٢ - دراسات تناولت وصف الظروف الاجتماعية للمدمن وبيئات المدمن.

أولاً - الدراسات التي تناولت وصف نفسية المدمن وشخصيته :

وقيما يلي عرض للدراسات التي تناولت وصف سمات المدمن النفسية:

۱ - دراسة ماركوفيتش ومايرز (۱۹٤٤).

۲ - دراسة كوبرا وكوبرا (۱۹۵۷).

۳ – دراسة بوكيه (۱۹۵۱).

٤ – دراسة رولف.

٥ - دراسة نايت.

٦. - دراسة بيرزن وروث وانجلش.

٧ - دراسة اوزويل.

۸ - دراسة بول وستار.

٩ - دراسة ايليتوود.

۱۰ - دراسة ايستون.

١١ -- دراشة ايڤنسون.

۱۲ - دراسة برنارد ورتسي

۱۳ - دراسة هيكيمان وجرشون.

۱٤ - دراسة هل.

١٥ - دراسة هكيله وسكولر.

١٦ - دراسة لاسكوتز.

بر ۱ - دراسة ماركوقيتز ومايرز (۱۹۶۶) :

وقد قاما الطبيبين الامريكيين ماركوفيتش ومايرز -Meyres and Mar وقد قاما الطبيبين الامريكي وضعوا covitz

تحت الملاحظة لمدة سبعة شهور، وكانت نتائج هذه الدراسة تلخص السمات العامة للمدمنين فيما يلي:

- كثرة التعرض للمؤاخذة والعقوبة العسكرية.
- عدم القدرة على تحمل الاحباط أو الحرمان أو النظام العسكري.
- « ضعف القدرة على ضبط سلوكهم لكي يكون مقبولاً اجتماعياً.
- استجابات عدوانية لمواقف الاثارة والضغط، وأحياناً يوجهون هذا العدوان إلى أنفسهم كمحاولة قطع شرايينهم أو إصابة أنفسهم بالجراح.
- معاناة القلق وعدم الاستقرار والتهيجية والاكتئاب عندما لا يتيسر لهم تعاطى المخدر، وعدم القدرة على تحمل المسئوليات العسكرية والرغبة الدائمة في دخول المستشفى والفشس المتكرر في القيام بأي واجب أو عمار.
- وقد كشفت دراسة تاريخ حياتهم إنه يتسم بالسلوك الجناحي والفشل في تكوين علاقات أجتماعية ايجابية (١٠).

وقد أكدت هذه النتائج دراسات كل من قوجل (T) وماري نيسوانيد المسات هيئه وصفت هيئه اليسوانيد وصفت هيئه الدراسات سمات مدمني المخدرات بالبلادة والخبول، واضطراب الادراك، والحس والشعور، وتدهور كفاءة الوظائف العقلية، وتدهور أخلاقي، وارتكاب الجرائم والانهباطية، والاكتئاب، وضعف الارادة.

(2) Vogel V.H., and Murer D.W., 1957, Narcotics and Science Research, Chicago: ASSO.

Marcovitz E., and Myers H., 1944, Marijuana Addicts in the Army War: Chicago.

⁽³⁾ Nyswander, M., 1960, Durg Addiction, New York: Silvano.
(4) Dihell H.S., and Laton D. A., 1954, Health and Safety for Youth, New York: Mrcrawhill.

Copera and Copera : (۱۹۵۷) - ۲

وقد صنف كوبرا وكوبرا المتعاطين للمخدرات في الهند على صوء ملاحتاتهما إلى مجموعتين:

الأولى: وهى الغالبية، ويتسم أفرادها بالبرودة Phlegmatic والغباء، أو الصعف العقلى، وعدم الكفاءة، وعدم القدرة على مواجهة مشقات الحياة وعدم الثقة بأنفسهم.

الثانية: وهؤلاء يكونون جزءاً صغيراً من المتعاطين ويتسمون بسرعة التهيج الشاغبة والاضطراب للهموم أو المتاعب البسيطة التي يتجاهلها العاديون (١١).

۳ - دراننة بركيه (۱۹۵۱) : Pouquet

وقد وصف بوكيه Pouquet المدمن، بأن رغبته للعمل تقل ويصبح غير مكترث بكل شيء، متدهور اخلاقياً، ويصاب بحالة من العنة تنتهي بانحراف جنسي، ويعاني من ضعف وسقطات الذاكرة، وعدم الترابط والاتساق في احاديثهم، والاصابة بحالة الاختلاط العقلي -Mental Con والتي تظهر في عرضين واضحين هما :السبات أو الكسل العقلي، والاحلام المستمرة (۲).

٤ - دراسة وولف (١٩٤٨) : Woolf

ويري وولف Woolf إن مدمن المخدرات، متردداً، وسطحياً وغير موثوق به وذوي اتجاهات خشنة في معاملاته المختلفة، ويظهر الاهمال واضحاً

⁽¹⁾ Copera I.C., an Copera I.N., 1955, The Use of the Cannabis Durg India. Bulletin on Narcotics, Vol. L. New York: Geneva. (2) Pouquet, R. J., 1951, Cannabis, New York: Bulletin on Narcotics. (Vol. II).

فى سلوكه وأفعاله، ويظهر لديه انهباط فى جميع الوظائف العقلية، وتأخر عقلى ملحوظ وكذلك تدهور جسمى، وضعف فى قيمه الاخلاقية (١).

ه - دراسة نابت (۱۹۷۰) - Knight

وقد أكد تابت Knight في بحثه أن الكحوليين تختلف شخصياتهم عن مدمنى المخدرات، فالكحوليين أقوياء قادرون جسمانياً وجنسياً بينما مدمنو المخدرات، خاضعون وغير قادرين، وأيده بندر Bender في بحثه عن القبائل الهندية الأمريكية ووجد أن مدمن المخدرات يتسم بالعزلة والوحدة ولا ينتمى لأي قبيلة أو وحدة اجتماعية ومعظم مدمنى المخدرات متمردون على السلطة المقبولة كآبائهم وكنيستهم، وهذه العزلة هي التي تقودهم إلى عالم الإدمان. (77).

٦ - دراسة بيرزين وروث وانجلش (١٩٧٤) :

Berzin, Ross & English

وفى الدراسة التى قام بها بيرزن وروث وانجلش (AVE) Berzin, (1974) Ross, English et al و آخرون على مجموعة من مدمنى المخدرات، فقد لاحظ الباحثون أن حوالى ٢٠٪ من عينة بحثهم من المدمنين يعانون من المريخ من المسكلات الانفهالية.

وقد تمكن الباحثون من التمييز بين غطين أساسين في أن الإدمان في الله مان في الله مان في الله مان في الله من العينة المتبقية، مجموعة من المدمنين ظهرت تعانى من الكشاب واضح، فقد كانوا قلقين مكتنبين، يعانون من الاشمئزاز من أنفسهم لكونهم مدمنين، بينما المجموعة الثانية كانت مختلفة فكانت

⁽¹⁾ Woolf, P. O., 1948. Marijuana In Latin America. Washington: Lincor Press.

⁽²⁾ Knight, E., and Beoubrun, M.H., 1973, Psychiatric Assessment of 30 Chronic Users of Cannabis and 30 Marched Control, New York: Amer. J. Psychiat.

أكثر تكيفاً، وكانوا يبدون هادئين متكيفين راضين عن أنفسهم، وخاليين من أي اضطرابات انفعالية أو عاطفية واضحة (١٠).

Ausubel : (۱۹۹۱) - ۷ - ۷

وقد بين اوزيل Ausubelمن مراجعته لمجموعة من البحوث عن الإدمان، إن الاعتماد الجسمي على المخدر ليس إلا ذريعة للاستمرار في الإدمان على منه استمراراً وظيفياً للشخصية غير الناضجة (٢٠).

A - دراسة بول وسنار (۱۹۲۹): Ball and Snnar

وقد وضح بول وسنار Ball and Snnar من دراستهما لـ ١٠٨ مدمن في مستشفى كلسنجتون مستخدمين المقابلة وتقارير المستشفى والشرطة أن هناك غطين من الملمئين:

- النمطي ول أولئك الذين يعملون في أعمال إجرامية أو أعمال غير منتجة.
- النمط الثانيّ أوهم الذين يكون العقار لديهم هاو مركز حياتهم واهتماماتهم (٣).

۹ - دراسة ايلينوود (۱۹۹۰) : Elinwood

وقد وجد ايلينوود Elinwood من دراسته على عينة عشوائية قوامها ٣٠ مدمنة ومقارنتها بعينة من الذكور مستخدماً أسلوب المقارنة فوجد أن الأم من وجهة نظر المدمنات زائدة الحماية ومنعزلة وتسلطية، بينما تتصف

⁽¹⁾ Kazdine E. A., Bellack A. S., and Micheal Hersen, 1980, New Prespective in Abnormal Psychology, New York; University, Press.

⁽²⁾ Ausubel; D.P., 1961, Causes and Types of Narcotics Addiction A Psychological View, New York, Psychiat (9).

⁽³⁾ Baul, J. C., and Snar R.W., 1969, A Test of Maturation Hypothesis Report to Opiate Addiction, New York; Bulletin on Narcotics, Geneva.

عند الذكور بالاستكانة، كما أن الأب من وجهة نظر المدمنات قابل للغواية والاستكانة، بينما يتصف عند الذكور بأنه غير عطوف وعيل إلى استخدام العنف دائماً، وقد انتشرت الأعراض الذهانية عند الاناث بينما شاع الانحراف السيكوباتي عند الذكور(١١).

. ۱ - دراسة ابستون (۱۹۹۵) Easton : (۱۹۹۵)

وقد وجد ايستون Easton إن المدمنين يعانون من اضطرابات خطيرة في الشخصية بالاضافة إلى توبات اكتثابية مع مشاعر الملل وتشيع بينهم الانحرافيات السيكوبائية، مع سلوك نكوص وعدم كفاية في التحكم في الحفزات وصورة الأب لديهم غير كاملة مع وجود علاقة مرضية بالأم وذلك في دراسته لد ٢١ مدمن مخدرات مستخدماً أسلوب الفحص الاكلينيكي (٢٠).

۱۱ - دراسة ایثنسون (۱۹۹۶) : Evenson

وفى الدراسة التى أجراها ايشنسون Evenson على تلاتين مدمنة مسجونة وعينة أخري ضابطة قرامها أيضاً ثلاثون مسجونة غير مدمنة تم اختيارهن عشوائياً وطبق عليهن مجموعة من الاختبارات تشمل: اختيار الشخصية متعدد الأوجه واختبار الرورشاخ، واختبار بيتا للذكاء المعدل، واختبار تايلور للقلق وقائمة مودزلى للشخصية وبعد ضبط متغيرات الذكاء والجنس أثبتت الدراسة أن المسجونات المدمنات أكثر عدوانية وأقل توافقاً من المسجونات غير المدمنات أكثر عدوانية وأقل

⁽¹⁾ Ellinwood E. H., Smith W.G., and Vaillant G.E., 1960, Narcotics Addiction in Males and Females, New York: A Comparison International Journal of Addiction (1).

⁽²⁾ Easton, 1965, Clinical Study on the Pathogenic and Personality Structure of Male Narcotics Addiction, New York: Hill Sid Haspital; Geneva.

⁽³⁾ Evenson, M., 1964, Research With Female Drug Addicts at Prison for Woman, Attawa; Journal of Correction (6).

Bernard and Ritchi : (۱۹۹۷) - ۱۷ - دراسة برنارد

ويري برنـارد ورتش Bemard & Ritchi أن المدمــن ذو خلـق اعتمـادي طفلى أساساً وأن صراعـاته متمركزة فى المرحلة المبكرة من حياته والتى دائماً ما تكون هذه الصراعات عند مرحلة ما قبل اللغة(١١).

۱۳ - دراسة هيكيمان وجرشون(١٩٦٥) :

Hekimian and Gershon

وفى الدراسة التى قام بها هيكيمان وجرشون Gershon التى قام بها هيكيمان وجرشون ۱۹۲۸ مدمناً تبين لهما على مجموعة من مدمنى المخدرات المختلفة قوامها ۱۹۲۸ مدمناً تبين لهما أن مدمنى المخدرات عادة ما يكونون ذوي شخصية سيكوباتية وانهم مضطربون انفعالياً والرغبة فى السعادة تنبع عندهم من الاكتئاب الكامن الذي يعد من وجهة نظرهم السبب الرئيسى فى الإدمان (۲).

۱۷ - دراسة هل(۱۹۶۸) : Hill

وفى الدراسة التى قام بها هل Hill مستخدماً اختبار الشخصية المتعدد الأوجه على ٢٧٠ مدمن مخدرات، وجد أنهم قد حصلوا جمعياً على درجات عالية فى مقباس السيكوباتية (٣).

Hkilla & Schoolar: (۱۹۹۹) : حراسة هكيله وسكولر (۱۹۹۹) : الدراسة التتبعية التى قمام بها كل من ادنبان هكيله وسكولر Hkilla and Schoolar على ۱۵ مدمن مضدرات وجد أن هيؤلاء

Bernard, G. W. and Ritch, L. (1968), Psychodynemics of Narcotics Addiction, New York: Jacksonwill.

⁽²⁾ Hekimian L.J. and Grashon, 1966, Characterestics of Drug Abusers Admitted to a Psychiatric Hospital, Chicago, I.A.M.M. P. 1966.

⁽³⁾ Hill, Haertzen and Glasser, 1972, Psychological Aspects in Drug Addiction, In: David L. Sills (ed) International Encyclopedia of The Social Sciences, (Vol 3 and 4) New York: The Free Press.

المدمنين يأتون من طبقات اجتماعية عليا غير مستقرة أو من طبقات دنما أو وسطى(١).

۱۸ - دراسة لاسكوتز (۱۹۹۶ : Laskowitz

ويري لا سكوتز Laskowitz من خبراته فى مجال الإدمان إن المراهق من مدمنى المخدرات ذو شخصية انعزالية اجتماعياً، كما إنه يعانى من مشاعر عنيفة من عدم الاتساق والنقص فى الشجاعة والرغبة فى الحماية والتدليل، وعادة ما تكون اتصالاته الإجتماعية مقصورة على رفاقه من المدمنين أمثاله، وتكون اتصالاته الجنسية مضطربة، ويتصف بالبلادة فى عمله والخوف من الفشل وعدم القدرة على تأجيل الاشباع العاجل(٢٢).

ثانية - دراسات تناولت السمات الاجتماعية للمدمنين:

۱ -- دراسة تنليرج

۲ - دراسة رائود.

٣ - بعض دراسات تاريخ الحالة.

٤ - دراسة تزردا.

٥ - ذراسة ونك.

٦ - دراسة جن سميث.

٧ - دراسة مربرت هندن،

٨ - دراسة ارفنج لوكوف.

⁽¹⁾ Hikilla I., and Schoolar, J.C., 1969: Heroin Use Among Multipe Drug Users-Its Diagnostic and Theraputic Significance. New York: International Conference on Drug Abuse-Geneva.

⁽²⁾ Jon S.L. and Laskawitz D., 1964, Rorschach Study of Adolescent Addicts Who Die of Over Dose A Sign Approach-Psychiatry Digest, Math Field.

- ٩ دراسة سمير تعيم أحمد.
 - ۱۰ دراسة هوبا وجنرد.
 - ۱۱ دراسة هربرت هندن.
 - ۱۲ دراسة ازادور تشاين.

۱ - دراسة تنكلينبرج(۱۹۷۱): Tinklenberg

وجد تنكلينبرج في دراسته لخمسين فرداً من مدمني المخدرات طبق عليهم قائمة ايزنك، والمقابلة الاكلينيكية، واستفتاء للقلق، ومصفوفة رامن؛ إن مدمن المخدرات يتسم باضطرابات شخصية وعدم النضح، والسلبية في معالجة القلق، ووجد لديهم انحرافات جنسية كبيرة، كما إنهم ذو ذكاء متوسط، ولديهم درجات عالية من القلق والعصابية، وأن أسرهم جميعاً من الطبقة العاملة. (1).

۲ - دراسة راثرد (۱۹۹۹) : Rathod

وفى الدراسة التى قام بها راثود Rathod تبين له أن نسبة كبيرة من المدمنين لهم وضع خاص فى الأسرة، كان يكون الطفل الوحيد من نفس الجنس، كما أنهم أتوا من أسر ليس بها آباء أو بها آباء غير متوافقين، ومطلقين أو مرضى عقلين أو سكيرين (٢).

٣ - بعض دراسات لتاريخ حالة المدمن (١٩٥١) :

وكذلك الدراسات التي أقيمت في سنة ١٩٥١، ١٩٥٢ على أكثر من ماثة شاب من الذين أدمنوا المخدرات الموجودين في احدى مستشفيات

⁽¹⁾ Tinkleenberg I.R., Kappell, S., and Hallister, L.E., 1972, Marijuana and Alcohol, New York: Arch. Gen Psychiate.

⁽²⁾ Rathod H.N., 1970, Early Experience in the Life of a Narcotics User, In: Tongue A. et al (eds), Papers Presented to the International Institute on Prevention and Treatment of Drug Dependence: Clausanne.

الصحة العامة بالولايات المتحدة، وقد درس ١٠ من هؤلاء المائة دراسة مكففة وتعتبر هذه العينة محملة لعينة المدمنين، وشملت هذه العينة كل أنواع الإدمان فشملت الغات التي أدمنت لجرد عدة شهور بسيطة إلى هؤلاء الذين أدمنوا لسنوات طويلة، وبالنسبة لظروف العينة التعليمية فقد كان معظمهم يعاني من مشكلات دراسية بدأت في المرحلة الاعدادية واثرت على استمرارهم في التعليم الاكادي، وقد قررت هذه العينة إنهم أدمنوا المخدرات أثناء فترة تجنيدهم في الجيش، وقد وضحوا أن السبب في وصولهم للإدمان هو سهولة الحصول على المخدر حيث أنهم كانوا يسترقونه من حقائب الاسعافات الأولية، وكانت طريقة التعاطي عن طريق الاستنشاق حيث أنهم كانوا يدمنون الهيرويين ثم بعد ذلك بحقنه، وبعد ذلك كانوا يحقنون بخليط من الهيرويين والكوكايين. وكانت أداة البحث عبراة عن استمارة لقيلس الإدمان ودراسة تاريخ الحالة.

نتائج الدراسة :

- إن السبب في التعاطى هو وجود الشخص مع زميل له مدمن.
 - « سهولة الحصول على المخدر.
 - الرغبة في تجريب المخدر(١١).
 - ٤ دراسة توردا : Torda

وقد بين توردا Torda من دراستمه التى قمام بهما علمى ٣٠ مدمسن هيرويين وثلاثين آخرين من غير المدمنين، وطبق عليهم اختبارات الشخصية البيولوچيمة، واختبار التثييم لمروث، وقد انتهمى مسن دراستمه إلى أن: مدمنى المخدرات نتاج لأسر تمثل الأم فيها السلطة فى المنزل، كما أنها

⁽¹⁾ Nitezl M. T., Awinett R., Marian L., Macdonald and Williams S., Davidson 1977, Behavioural Approaches to Community Psychology, New York, Pergaman Press INC.

ذات شخصية معاقبة سواء على النشاط أم التعبير الذاتى وتأكيد الذات وذلك عن طريق انكار الحاجة للانجاز، وعدم الموافقة الظاهرة لاحتياجات الأبناء، كما أن فكرة المدمن عن نفسه إنه مجرد انسان حقير لا حاجة اليه، وغير مرغوب فيه (١٠).

ه - دراسة ونك (۱۹۷۳) : Winick

وقد بين ونك Winick في دراسته التي أجراها على ٩٨ من الأطباء المدمنين أن العمل الزائد والآلام الفسيولوچية، ومفهوم الذات، والزوجات، ومستوي الطموح، ومشاعر الانتشاء والاكتئاب وتعاطى الخمور، والأرق، والسن، من العوامل المرتبطة بالإدمان لديهم (٢).

Gen Smith : (۱۹۷۹) - ٦ - دراسة چن سبيث

ويتحدث چن سمين Gen Smith في بحثه بعنوان «الوعى بتأثير استخدام المخدرات» Perceived effects of substances use المخدرات إلى المتعلق منذ المخدرات إلى يختلف من فرد الآخر ،فيعض الاقراد يبدأون في التعاطى منذ الطفولة، والبعض الآخر يبدأ في مرحلة متأخرة عن ذلك، والبعض يتفادي التعاطى على الاطلاق، ولكنه يؤكد أن انتشار التعاطى يسود في فترة المراهقة والشباب،وتشير نتائجه إلى أن الشباب الذي لم يتعاطى المخدرات حتى الآن،من المحتمل أن يستخدموا الماريجوانا أو المخدرات الأخري خلال فترة شبابهم وأنهم أميل إلى أن يكونوا أكثر تمرداً وتهوراً وانفعالاً وأكثر حزناً وأقل تمثلاً للقيم الاجتماعية، وأقل تديناً وقبولاً من الأخرين، أي أنه يؤكد غلى على أن الانشار الأكثر للمخدرات إغا يكون في من المراهقة والشباب (٢٠٠٠)

^{. (1)} Lindsmith A.R., 1980, Basic Problem in the Social of Addiction and Theory, New York: W.H.O.

⁽²⁾ Winick C., 1980, A Theory of Drug Dependence Based on Role. New York: Department of Health and Human Services.

⁽³⁾ Smith M., 1980; Perceived Effects of Substances Use-A General Theory, New York: Departmen of Health and Human Services.

۷ - دراسة هربرت هندن (۱۹۸۰) : Herbert Henden

ويتحدث هربرت هندن Herbert Henden في بحثيه عن «النظرية النفسية الاجتماعية لتعاطى المخدرات، الاتجاه النفسي الدينامي Psychosoial « الاجتماعية التعاطى Theory of drug Abuse, A Psycodynamic Approach انه من خلال دراسته لجموعة من طلاب الدراسات العليا المدمنين للمخدرات أتضح له أن الصراعات التي يعايشها هؤلاء الطلاب إنما هي صراعات تدور حول المنافسة والنجاح والفشل في الحياة وأن الاساليب التي تورط فيها هؤلاء الطلبة والتي تشمل تعاطى المخدرات أو القتل أو العدوان والتعصب الاعمى قد وقعوا فيها بسبب إنهم يتمنون أن يكونوا أحراراً من هذا الألم المؤلم أي أن الواقع المحيط المعاش المليء بالصراعات والمنافسة والفشل هو الدافع الدمانهم(١١).

Arving F. Loukoff : دراسة أزقنج لركوف - ٨

وفي الدراسة التي قيام بها ارفننج لوكوف Arving F. Loukoff حيول النظرية الإجتماعية لاستخدام المخدرات، وجد أنه لا يوجد فقط قطاعات كبيرة من الناس يستخدمون المخدرات، بل يوجد اختيارات ملحوظة لاستخدام المخدرات، فعلى سبيل المثال بينما تدمن الطبقات الاجتماعية المترسطة Middle - Class على عقار الـ LSD والحشيش تجد أن الهيرويين منتشرين مجتمعات الجبتر (المجتمعات العزولة Chetto Communities) لأنه أرخص من الماريجوانا، إذ أن غاذج وطرق استخدام المخدرات بصفة عامة انما هو اختيار مقصود بتحدد بطبيعة الطبقات الاجتماعية، وبالعرف أحياناً أي إنه ليس اختياراً عشوائياً، بل هو اختيار مقصود من جانب الطبقة الاجتماعية التي تستخدم عقاراً أو مخدراً معين بالذات(٢).

(2) Lukoff L., 1980, Toward A Psychology of Drug Abuse. New York: Department of Health and Human Services.

⁽¹⁾ Henden H., 1980, Psychological Theory of Drug Abuse. A research Monography No. (25) New York, NID.

Samir Naeim Ahmed : حراسة سمير تعيم أحمد - ٩

وتدل معظم الدراسات العالمية على أن تعاطى المخدرات ينتشر بين من يقل عمرهم عن الاربعين عاماً، ولكن نتائج البحوث تتضاوت في مدي انتشار التعاطى بين فئات العمر المختلفة قبل سن الاربعين، ففى الولايات المتحدة الأمريكية تدل الدراسات على أن تعاطى المخدرات يزداد انتشاراً بين صغار السن، فقد كانت نسبة الذين تقل سنهم عن ٢٥ سنة بين متعاطى المخدرات تقدر بحوالى ٥٠ ٪، وقد وجد أن نسبة كبيرة من المتعاطين للمخدرات بدينة اوكلاند بولاية كاليفورنيا خلال سنة ١٩٦٤ -١٩٦٧ من الأحداث الذين تقل سنهم عن ٢٠ سنة وإن نسبة هؤلاء الأحداث المتعاطين للمخدرات في تزايد مستمر خطير، بل ويتد الإدمان ليشمل الأطفال الصغار الذين يتعاطون المشيش ويستنشقون الفازات المخدرة (١٠).

١٠ - دراسة هوبا وواجترد وبنتلر (١٩٧٩) :

Hoba, Wingard & Bentler

وقد توصل كل من هريا وواجنره وينتلا التعاطى هو سن الشباب، في يحثهم عن تعاطى المخدرات أن بداية سن التعاطى هو سن الشباب، والتعاطى يحدث في هذه السن نتيجة للضغط الاجتماعي على ذات الانسان أولاً، ذلك النظام الاجتماعي والضغط الاجتماعي الذي يلعب درراً هاماً في تحريك الأفراد للإدمان من خلال اللوائح والقوانين والقيم التي يصعها المجتمع، وقد توصل هؤلاء الباحثون أيضاً إلى أن نظام الشخصية يلعب دوراً هاماً في الإدمان ومن أهم هذه الأبعاد التي تلعب لحوراً هاماً في الإدمان ومن أهم هذه الأبعاد التي تلعب لحوراً هاماً في الإدمان المناتجة. والقوادن والعواد، الاحماد، والقيادة -Sectrouertion المناتجة الى التعرد Ship Need of Rebiltiousness التعر

١١) سمير نعيم أحمد، ١٩٧١، خطر تعاطي المخدرات القائم في المنطقة العربية. القاهرة:
 المكتب الدولي العربي الشنون المخدرات.

فكل هذه الحاجات تؤدي إلى الإدمان ويبدو وهذا واضحاً عندما تحرم العادات أو المجتمع تعاطى المخدرات(١١).

۱۱ - دراسة هربرت هندن (۱۹۸۰) : Herbert Henden

ويؤكد البحث الذي قام به هربرت هندن Herbert Henden أن جميع متعاطى الماريجوانا يعانون من اضطرابات عائلية في المنزل، وفي معظم الحالات تكون مشاكلهم مشابهة لتلك المشاكل التي يعاني منها معظم الشباب، إلا أنهم يحاولون أن يحددوا أسساً جديدة للتعامل مع والديهم، وإن اتجاهات هؤلاء الشباب عيل دائماً إلى تدمير العلاقات مع الوالدين، فكل شاب من هؤلاء الشباب يبدو أنه يرفض الانصياع إلى أوامر والده ويريد أن يحصل على النشوة والسعادة.

ويري هندن أن العمل الاساسى الذي قام به أوسكار لويز عام ١٩٦٦ يوضح لنا أثر الفقر على الإدمان وقد تراوحت المتغيرات الاجتماعية في الإدمان بين النشاط الجنسى، والمزاملة، والصداقة، وهناك دراسات أخري . اجتماعية اقتصادية تفسر الإدمان على إنه نتيجة لعدة عواصل منها: الفقر، الجنس، الصراع الطبقى، المنافسة، ويقول هربرت هندن في ذلك «إن عوامل الفقر والجنس والعنصرية والحتمية الاقتصادية هي الأسباب التى تؤدي إلى الإدمان، فهو يري أن الإدمان ما هو إلا عملية تكيفية مع الواقع الاجتماعى الاقتصادي» (٢١).

Isoder Chein : (۱۹۵۹) مراسة ازدور تشاين ۱۲۵۹ ادمان البحث الذي قام به ازدور تشاين(۱۹۵۹) اوکان

⁽¹⁾ Huba, Wingar and Benter, 1979, Framework for an Interactive Theory of Drug Abuse. New York: NIDA. Amonography No.(24).

⁽²⁾ Herbert, A., and Richard, 1981, A Dolscent Marijuana Abusers and Their Families, New York: National Institute of Drug Abuse.

هدف البحث تحديد الأحياء التي ينتشر فيها تعاطى المخدرات، وقد أعد الباحث قوائم بأسماء مدمني المخدرات الذين تتراوح أعمارهم بين ١٦. ٢١ سنة الذين تعرفهم الجهات الرسمية.

ويصف الباحث نتائج هذه الدراسة بقوله «أتضع من هذه الدراسة أن المناطق السكنية التي يتركز فيها تعاطى المخدرات هي أكثر مناطق المدينة حرمانا وازدحاماً وفقراً، وحتى داخل هذه المناطق السيشة وجد أن المخدرات تكون أكثر انتشاراً في تلك الأجزاء منها التي يكون الدخل فيها شديد الانخفاض، والمستوي التعليمي منخفض جداً، ويسود فيها التفكك الأسري، وتؤكد هذه الدراسة على أن الحرمان الاقتصادي للأسرة والبطالة وانخفاض المستوي التعليمي والمسكن السبيء المزدحم من أهم أسباب إدمان المخدرات. (١)

⁽¹⁾ Chein I., 1956, Narcotics use Among Juvenils, Social Work (Vol No. 1).

الفصل الراسع

العوامل النفسية والاجتماعية المؤدية لإدمان الخدرات

وآثارها على السلوك دراسة ميدانية نفسية

= أهمية البحث

= تحديد مشكلة البحث

س حدود الدراسة

متغيرات البحث

۽ منهج البحث

أدوات البحث

عينة البحث

أهمية البحث :

إن مشكلة تعاطى المخدرات وإدمانها من أكثر الشكلات الاجتماعية خطورة وتأثيراً على تقدم مجتمعنا ورقية كما وكيفاً. وتستنفذ هذه المشكلة معظم طاقات الفرد والمجتمع وامكانياتهما. والبحث الحالى يهدن إلى ما يلي:

٣ - التعرف على السمات الشخصية الميزة لدمن المخدرات.

 ١٢ - التعرف على آثار الإدمان للمخدرات على شخصية الفرد وقواه العقلية وسلوكه.

٤ - التعرف على السن التي تبدأ عادة فيها عملية الإدمان.

٥ - التعرف على أكثر المخدرات إدماناً في المجتمع المصرى.

 ٦ - اشباع الحاجة الملحة لمجتمعنا السكندري بصفة خاصة والمصري بصفة عامة لدراسات وبحوث توضح هذه العملية من الناحية النفسية والاجتماعية.

 ٧ - توجيه النظر الى أكثر أحياء الإسكندرية اشتهاراً بإدمان المخدرات والاتجار فيها.

تحديد مشكلة البحث:

إن الباحثة في هذا البحث بصدد تناول مشكلة الإدمان من النواحي النفسية والاجتماعية الدافعة والمؤدية الى انتشار هذه المشكلة، ولم تركز على دراسة مخدر بعينه او آثاره وإنما ركزت على أهم عنصر مؤثر في هذه المشكلة آلا وهم المدمن تفسد. فركزت على دراسة السمات الشخصية

للمدمن والتفسيرات النفسيه لعملية الادمانء وكذلك سمات ببئة المدمن الاجتماعية وظروفة وكل ما دفعه اللي تعاطى المخدر، فالباحثة هنا تحدد المشكلة في المدمن نفسه وبصورة أكثر وضوحاً سمات المدمن الشخصية والعقلية والظروف الاجتماعية المحيطة به وما أدى اليه الإدمان من تدهور في سلوك الفرد

حدود الدراسة :

تحد هذه الدراسة بالعينة المستخدمة في هذا البحث، وهي من مدمني المخدرات. وعينمة أخرى تقابلها من حيث السن والجنس والستوي الاجتماعي من غير المدمنين. كما تحد بالقدرات والسمات التي تقاس بالمقاييس المستخدمة في البحث. وكذلك تحد بالمنهج المستخدم في هذا البحث وهو منهج احصائي وصفى لبيان دلالة الفروق وتفسير النتائج.

متغيرات البحث :

- العصابية :
- توهم المرض.
 - الاكتئاب.
 - الهستريا.
 - السبكوباتية.
- مستوى الطموح.
 - الذكاء.
- الستوى الاجتماعي/الاقتصادى.
 - القدرات الابتكارية:
 - الأصالة.
 - المونة التلقائية.
 - الاستعمالات.

- # الادمان.
- المادة المخدرة.
 - السلوك.
- العصابية : Neurosis

العصاب اضطراب انفعالي يسبب تصدعاً وصراعاً في العلاقات الشخصية وأهم سماته القلق. (١)

والعصاب اضطراب وظيفى فى الشخصية يبدو فى صورة أمراض نفسية وجسمية مختلفة منها: القلق والوساوس والافكار المسلطة والمخاوف الشاذة والتردد المفرط والشكوك التي لا أساس لها وأفعال قسرية يجد المريض نفسه مضطراً إلى أدائها بالرغم من إرادته (۱۳) والمرض النفسي هو محاولة شاذة لحل أزمة نفسية مستعصية. إن العصابي لا تكفيه الحيل الدفاعية المعتدلة في خفض ما لديه من قلق، لذا يلجأ إلى الإسراف فيها طمعاً في استعادة توازنه، وليست هذه الحيل المشتطة الا أعراض المرض، ومن الأمراض النفسية الهستريا Hysteria عصاب القلق Anxiety وعصاب الوسواس وغيرها (۱۳).

والعصابية مجموعة أعراض نفسية تصحبها أحياناً مظاهر جسمية شاذة ناشئة عن عوامل نفسية كالانفعالات المكبوتة والصدمات والصرع بين الدوافع المتناقضة. والمظاهر الجسمية الشاذة في الهستريا تؤثر على الحالة النفسية وتكون غير ناتجة عن اصابة عضوية، فتعرف بالأعراض

 ⁽١) عبد المنعم الحفني، ١٩٧٨، موسوعة علم النفس والتحليل التفسي. القاهرة: مكتبة مديولي. ص ٨٣.

⁽٣) أُوسد عزت راجع، ١٩٧٥، أقتول علم النفس. القاهرة: المكتب العربي المديث للطباعة والينهر. ص ٤٧٤.

^{ً (}٣) أحيد عزت راجع، ١٩٦٥ ، الأمراض النفسية والاجتماعية. أسيابها. علاجها وآثارها الاجتماعية، القاهرة: دار العارف. ص ٦٩.

الوظيفية. ومن أهم الأعراض العصابية، المخاوف المرضية والحصر النفسي والأفكار الثابتة والشك المرضى والحصار (الاندفعات القهرية والافكار المتسلطة) (١١) ، وبعد العصاب أيضاً اضطراباً انفعالياً ناتجاً عن حلول غير متسقة للصراعات النفسية اللاشعورية الداخلية، ويتفق معظم المحللين النفسيين مع فرويد في أن العصاب نتاج للتثبيت على النكوص إلى مرحلة من مراحل الجنسية الطفلية، وتتحدد درجة المرض بدرجة تبكير التثبيت أو عمق النكوص. فالصراعات المسببة للعصباب كمنا صاغها فرويد في صورة قوى جنسية شبقية تقابل القوى الخاصة بحفظ الذات -Self - pre servative ومن الناحية البنائية فان الصراع العصابي عكن النظر إليه من خلال كفاح الهو والأنا والأنا الأعلى للاشباع اللاشعوري، وتظهر الاعراض عند العصائب عند محاولة الأنا كبت الرغبات الغريزية، أذ يحدث أن بكن الأنا ضعيفاً وإن هذه القوى ملحة بحيث تحتفظ بطاقتها الدافعة الي الشعور وينتج القلق من هذا التهديد المستمر للرغبات المكبوتة، كما لو كان اشارة ليحاول العصابي أن يخفي طاقة الدوافع اللاشعورية في صورة أعراض عصابية تعمل نوعاً من المعالجة فهي ترضى كلا من الرغبات المكبوتة والاجهزة الكابتة ويحدث تفريغ جزئي لهذة الرغبات المكبوتة.

ويطلق كل من «روش وزمباردو» Ruch and Zimbarde على العصاب فقدان المرح فن الحياة، فالعصابى يشعر بالتهديد المستمر فى حياته وأنه غير كفء وقد يصل به الأمر فى النهاية إلى غُط أو اكثر من الانماط العصابية.

ويرى كولمان « Colman أن العصاب يتميز بخمس عمليات أساسية قد توجد كلها أو بعضها لدى العصابي وهي:

(أ) تنتاب الفرد مشاعر الدونية وعدم الاتساق الى درجة قد تدفعه

 ⁽١) منير وهيبة، ١٩٩٠، معجم مصطلحات علم النفس. بيروت: دار النشر للجامعيين.
 ص. ٩٣٠.

إلى تقييم مشاكله اليومية على أنها مهددة له أو إلى زيادة فى ابقاظ مشاعر القلق لديه.

(ب) تحاشى المواقف الضاغطة.

(ج) يظهر الفرد نقصاً مستمراً في الاستبصار بسلوكه الانهزامي مصحوب بجمود عقلي، بحيث يفشل في ادراك الواقع او التعامل معه بطرق أخرى.

(د) تمركز العصابي حول ذاته وصعوبة تكوين علاقات مع الآخرين.

(ه) تولد مشاعر الاحساس بالذنب لدى العصابي.

وقد حدد كولمان Colman أنواع العصاب على النحو التالى:

١ - القلق.

٢ - المخاوف الشاذة.

٣ - الهستريا وتحتوى على غطين:

- غط تحولي.

غط غیر ترابطی^(۱).

وترى الباحثة أن العصابية هي اضطرابات تنتاب الفرد وتنميز بالدونية وعدم الاتساق والقلق والسلوك الانهزامي وتجنب المواقف الصعبة أو الضاغطة والتمركز حول الذات وشدة الاحساس بالذنب وعدم المرح والانقباض. وقد استخدمت الباحشة اختيار الشخصية المتعدد الأرجم لقياس العصابية متمشاراً في مقاييسه الثلاثة الخاصة بمثلث العصابية وهي: توهم المرض، الهستويا، الاكتئاب (٢).

 ⁽١) فاروق عبد السلام، ١٩٨١، بعض المتفيرات النفسية والاجتماعية المتعلقة بالإدمان –
 رسالة دكتوراه (غير منشورة) – كلية التربية – جامعة الأرهر. ص ١٠٤.

 ⁽٢) لريس كامل مليكة، محمد عماد الدين اسماعيل، عطية محمود هنا، ١٩٧٤، تعليمات الشخصية المتعدد الأوجه. القاهرة: النهضة المصرية. ص ٤٤.

تعريف الاعضية القاسة :

Hypochondria, Hypochondrasis : توهم المرض - ۱

وهو اهتمام الفرد المفرط والمتواصل بحالته الجسمية أو صحته الانفعالية، ويصحب ذلك شكوى من آلام جسمية متعددة دون وجود دليل عضوى واضح (١١) وقد أخذت الباحثة في تعريفها الإجرائي لتوهم المرض بالتعريف الذي وضع في المقياس المستخدم في الدراسة (مقياس توهم المرض من اختبار الشخصية المتعدد الأوجه). وقد عرف هذا المقياس توهم المرض بأنه الاهتمام الزائد بالوظائف الجسمية والقلق - الذي لا يستند الى سبب - على الصحة فيشكو الفرد غالباً من آلام واضطراب يصعب تبينها ،ولا يوجد لها أساس عضوى واضح، ومن خصائص المتوهم للمرض أن يكون ناقص النصح في معالجته لمشكلات الراشدين ولا يستجيب لها بالاستيصار الكافي (٢١)

Depression : الاكتئاب - Y

وهو حزن أو كآبة مرضية، وهمة مثبطة، ومزاج سوداوى. ويختلف هذا المرض عن الحزن العادى الذي يتميز بالواقعية وتناسبه مع قيمة ما فقده الشخص (۱۲). ومن سمات الاكتثاب صعوبة في التفكير وضيق يصيب النفس، وكساد في القوى الحبوية والحركية وهبوط في النشاط الوظيفي، وقد يكون له أعراض أخرى كتوهم المرض، وأوهام اتهام الذات، وتوهم الاضطهاد والهلوسة والاستثارة ومن أخطر سماته الميل للانتحار (12).

⁽١) امحمد حلمي المليجي،١٩٨٤ اسيكولوچية الابتكار.الإسكندرية:دار المعارف.ص ٢٣٨.

 ⁽٢) لويس كامنًا مليكة، محمد عماد الدين اسماعينًا، عطية محمود هنا، ١٩٥٩، الشخصية وقياسها. القامرة: النهضة المرية. ص ١٥٢.

 ⁽٣) محمد حلمي المليجي، ١٩٨٤، علم النفس المعاصر. الإسكندرية: دار المعرفة الجامعية.
 ص ١٩٣٨.

 ⁽⁴⁾ عبد المنعم الحفني، ۱۹۷۸، موسوعة علم النفس والتحليل النفسي. القاهرة: مكتبة مديولي. ص ٢٠٩.

وقد اخذت الباحثة في تعريفها الإجرائي للاكتشاب بالتعريف الذي وضع في المقياس المستخدم (مقياس القلق في اختبار الشخصية المتعدد الاوجه) والذي عرف الاكتشاب بأنه انخفاض الروح المعنوبية مع الشعور باليأس والعجز عن النظر الى المستقبل نظرة عاديمة متفائلة، نقص في الثقة في النفس، ونزعة إلى القلق وضيق في الاهتمامات وانطواء (١١).

Hysteria: الهستريا - ٣

مرض نفسى ينتج عن صراع انفعالى، ويتميز عادة بنقص النضج والاندقاع، وجدف الانتباه، والاعتماد على الغير، واستخدام الجيل الدفاعية الخاصة بالتحويل والنفكك، ومن الناحية الكلاسيكية يتضح بأعراض جسمية مؤثرة تشمل العضلات الاراذية مشل (الشلل الهستيرى) أو أعضاء حواس معينة مثل (العمى الهستيرى) الاستربا عصاب من سماته البارزة القابلية للإيحاء والتقلب الانفعالى وضعف الشحنة الوجدائية وتفكك محتوى الشعور، وينشأعن صراع بين النات الشاعزة والرغبات اللاشعورية المكبوتة، ويدوي هذا الكبت إلى ظهور أعراض تعويضية ترضى الرغبات اللاشعورية بطريقة رمزية، ويعتبر المرض الهستيرى على الرغم من شذوذه ضرباً من ضروب التكيف الناقص (۱۳)

وقد أخذت الباحثة في تعريفها الاجراثي للهستريا بالتعريف الذي وضع في المقياس المستخدم في الدراسة (مقياس الهستريا في اختبار الشخصية المتعدد الأوجه) والذي عرف الهستريا اضطراب يأخذ صورة شكاوي منتظمة أو شكاوي أكثر تحديداً وتخصيصاً مشل الشلل والتقلصات

⁽١) لويس كامل مليكة، محمد عماد الذين اسماعيل، عطية محمود هنا ، ١٩٥٩، الشخصية وقياسها . القامزة: التهضة الصرية. ص ١٩٥٤،

 ⁽٢) محمد حلمي المليجي، ١٩٨٤، سيكولوجية الابتكار. الإسكندرية: دار المعارف. ص.
 ١٥٤.

 ⁽٣) مثير وهبية، ١٩٩٠، معجم مصطلحات علم النفس. بيروت: دار النشر للجامعيين.
 ص ١٠٠٠.

والاضطرابات المعوية والأعراض القلبييه وبويات مفاجئة من الضعف والاغماء أو ما يشبه نوبات القلق.

ويحتمل أن المريض بالهستريا قد يلجأ إلى حل المشكلات التي تواجهه عن طريق هذه الأعراض(١٠).

🗷 السيكرباتية : Psychopathy

الشخصية السيكوباتية يسيطر عليها سلوك لا أخلاقى أو مضاد للمجتمع، ويتميز بالاندفاع المتأثر بنزوات الفرد، الذي لا يراعى المسئولية في أفعاله التي تشبع اهتماماته المباشرة والنرجسية دون اعتبار للنتائج الاجتماعية الراضحة والمتضمنة التي يصاحبها دليل خارجي ضئيل على القلق أو الذنب(٢)، والشخصية السيكوباتية شخصية مريضة نفسياً، تتسم بعدم النضج الانفعالي لنشأتها في بيوت باردة انفعاليا، وضعف بناء الشخصية، بسبب التدليل المفرط بخيث لا يتعلم الفرد من طفولته قعم رغباته فيشبت عند مستوى طفلى من التمركز حول الذات، أو لعدم توفر التعين بأغاط اجتماعية مقبولة(٣).

والشخص السبكوباتي يوجد اهتمامه بصورة غير طبيعية الى الخاضر، ويقصر دون ادراك تأثير أعماله على الآخرين، فالشخصية السبكوباتية لا تستفيد من التجربة سيئة التوافق مع المحيط الذي تعيش فيه. قاصرة على ادراك صلتها بالقانون الاجتماعي والناس الذين حولها. والشخصيات السبكوباتية هم الذين نرى منهم ما يسمى بالمجرم العائد، وهم عادة

 ⁽١) لويس كاصل مليكة، محمد عماد الدين اسماعيل، عطية محمود هذا، ١٩٥٩، الشخصية وقياسها. القاهرة: النهضة الصرية. ص ١٥٥٠.

⁽٢) محمد طمي لللبعي، ١٩٨٤، سيكولوچية الابتكار. الإسكندرية: دار المعارف. ص

⁽٣) عبد المنعم الحفشي، ١٩٧٨، موسوعة علم النفس والتحليل النفسي. القاهرة: مكتبة مديولي. ص ١٨١.

أشخاص مصابين بالفجاجة العاطفية والعقلية وعدم النضج الاخلاقى مع نقص ملحوظ فى سلامة التقدير والحكم على الأمور مع قلة التبصر في العواقب وضعف القدرة على الاستفادة من التجارب. وهم عادة عصبيوا المزاج سريعوا الغضب والانفعال ولا يقوون على ضبط أنفسهم فيفلت منهم الزمام ويتورطون فى الجرية. ولا يشترط أن يكون مستوى الذكاء لديهم أقل من المستوى الطبيعى فى بعض الحالات (١١).

ويعرف وصيرى جرجس» السيكوباتية بأنها: اضطراب خطير في الشخصية ينعها من التكامل أو يشوه علاقة الفرد بالعالم الخارجي، ويصدر هذا الاضطراب عن قصور في غو الأنا والأنا الاعلى يلازم الفرد منذ نشأته أو يظهر في سن مبكرة لا تتجارز البلوغ، فيعجزه عن تمثيل الزمن كخبرة حتمية وعن إدراك المعنى في الحياة والعلاقات الانسانية، وتبدو مظاهر القصور في سلوك لا اجتماعي أو مضاد للمجتمع يتميز بالاندفاع وبأولوبة القيم القصيرة الأجل، واتباع مبدأ الللة تما يجعل صاحبه عاجزاً عن الاضادة من التجربة ومن شم عن التكيف مع البيئة الاجتماعية ولا تجدى معه وسائل العلاج أو وسائل الردع.

ويرى كالن Kahn أن السيكوباتين هم أولئك الذين يتميزون بانحرافات في المزاج والأنا والخلق.

ويس «شنبدر» أن السيكوباتية هي تلك الشخصية التي يعاني صاحبها والمجتمع من عدم سواتها (١٠).

وقد أخذت الباحثة في تعريفها للسيكوباتية بالتعريف الذي وضع في القياس المستخدم في هذه الدراسة(مقياس السيكوباتية في اختيار الشخصية

⁽١) منير وهيهة، ١٩٩٠، معجم مصطلحات علم النفس، بيروث: دار النشر للجامعين.

⁽۲) صبري چرجس، ۱۹۵۷، مشكلة السلوك السيكوباتي. القاهرة: دار المعارف. ص ص ۵۱ - ۲۵ - ۲۷.

المتعدد الاوجه) والذي عرف السيكوباتية بأنها : نقص الاستجابة الانفعالية وعدم القدرة على الافادة من الخيرة، وعدم المبالاة بالمعايير الاجتماعية وإلحاق الضرر بالفرد والمجتمع والمعايير الاجتماعية. وتتسم الشخصية السيكوباتية بالكذب والسرقة والإدسان على المخدرات والكحوليات والشذوذ الجنسى وارتكاب الأفعال الاجرامية، دون تفكير في كسب محتمل لأنفسهم أو دون تجنب إكتشاف امرهم(١٠).

: ﴿ مِسترى الطموح :

ظهر لأول مرة استخدام اضطلاح مستوى الطموح في الدراسة التي قام بها دعيو Dembo عن النجائ والفشل والتعويض والصراع. وقد كانت التجاهات الغالبة للعلماء الذين درسوا مستوى الظموح تنحو نحو تعريفه على أساس شرح العملية التي تكشف عته من حيث الأداء العملي وصف السلوك بصرف النظر عن توضيح ماهيته وقد يرجع هذا في الواقع التي كثرة العراض المداخلة في طبيعته.

وفيما يلى عرض للاتجاهات المُختلفة في تعريف مستسوي الطموح وطبيعته، ثم ترضيح التغريف الذي سوف تلتزم به الباحثة في بخفها:

Hobey : (۱۹۴۰) نورن شوین نورند

يعتبر هوبى Hobey أول من عرف مستوى الطموح فى مجالاً دراسته عن علاقة النجاح والفشل بستسوى الطمنوح حيث عرف بأنه «أهداف الشخص أو غاياته أو ما ينتظر منه القيام به فى مهمة مغينة».

ی تعریف فرانك (۱۹۳۵) Frank 🕆 (۱۹۳۵)

وقد عرفه فرانك (Frank (۱۹۳۵ بأنه « مستوى الاجادة المقبل في واجب مألوف يأخذ الفرد على عاتقه الوصول إليه بعد معرفة مستوى

⁽١) لويس كامل مليكة، مجيد عماد الدين اسباعيل، عطية محمود هنا، ١٩٥٩، الشخصية وقياسها، القاهرة: الثيضة الصرية. ص ١٥٨،

اجادته من قبل فى ذلك الواجب a. وقد أوضح فرانك أن سلوك مستوى الطموح ميز للشخصية وثابت ثباتاً نسبياً. ويعتبر هذا التعريف قاصراً عن توضيح معنى مستوى الطموح ومفهومه.

■ تعریف جاردنر (۱۹٤۹) : Gardner

وقد حدد جاردنر مستوى الطموح بأنه والقرار أو البيان الذي يتخذه الفرد بالنسية لأدائه القبل».

🛥 تعریف مورتون دوتش (۱۹۵۶) : Morton Dotch

ولا يختلف تعريف دوتش عن تعريف فرانك بأن مستوى الطموح هو الهدف الذي يعمل الفرد على تحقيف حيث كنان نص تعريف دوتش لمستوى الطموح بأنه «الهدف الذي يعمل الفرد على تحقيقه، ومفهوم مستوى الطموح بكون له معنى أو دلالة حين نستطيع ان ندرك المدى الذي تتحقق عنده الإهداف الممكنة»

m تعریف دریش (۱۹۵۲) تعریف دریش

مستوى الطموح هو «الإطار المرجعي الذي يتضمن اعتبار الذات أو هوَ المستوى الذي على أساسه يشعر الفرد بالنجاح أو الفشل».

س تعریف ایزنك (۱۹۶۵) : Eysenck

لم يعرف ايزنك Eysenck مستوى الطموح، ولكنـه عرف الطمـوح بأنـه «الميل إلى تذليل العقبات وتدريب القوة، والمجاهدة في عمل شئ بصورة سريعة وجيدة لتحقيق مستوى عال مع التفوق على النفسء.

تعریف راجع (۱۹۹۸) : تعریف راجع (۱۹۹۸) :

عرف راجح مستوى الطموح باعتباره دافعاً اجتماعياً فردياً بأنه «المستوى الذى يرغب الفرد فى بلوغمه أو يشعر أنه قادر على بلوغه وهو يسعى لتحقيق أهدافه فى الحياة وانجاز أعماله اليومية».

طبيعة مستوى الطموح :

١ – مستوى الطموح باعتباره استعداداً نفسياً، والمقصود بالاستعداد النفسى بالنسبة لمستوى الطموح، أن بعض الناس عندهم الميل إلى تقدير وتحديد أهدافهم في الحياة تقديراً يتسم بالطموح الزائد أو الطموح المنخفض. فمستوى الطموح لدى كل فرد يتأثر بالعوامل التكوينية، وعرامل التدريب، والتربية والتنشئة المختلفة.

 ٢ - مستدى الطموح باعتباره وصفاً لإطار تقدير وتقويم المواقف ويتكون هذا الأطار من عاملين أساسيين:

(أ) التجارب الشخصية من تجاح وفشل التي عبر بها الفرد والتي تعمل على تكوين أساس يحكم به على مختلف المواقف والأهداف. (ب) أثر الظروف والقيم والتقاليد والعادات وإتجاهات الجماعة في تكوين مستوى الطموح. ومن ثم ينظر الفرد إلى المواقف والأهداف ويقدرها من خلال هذا الإطار الحضاري العام والتجرية الشخصية المنام قد

٣ - مستوى الطموح باعتباره سمة، ويمكن القول أن مستوى الطموح يمكن ان يكون سمة على أساس أنه استعداد عام أو صفة سلوكية ثابتة نسبياً، تتأثر با لدى الفرد من استعدادات فطرية ومكتسبة، وما لديه من عادات وأساليب سلوك إلا أنها من ناحية أخرى تتأثر بالمواقف المختلفة في المجال السلوكي. أي أننا لا نتوقع أن يكون مستوى الطموح سمة عامة ثابتة في كل المواقف والظروف(١٠).

وبالتالي يمكن للباحث أن تستخدم التعريف التالي كتعريف استوى الطموح في بحثها وهو مستوى الطموح سمة ثابتة نسبياً تفرق بين الأفراد

 ⁽١) كاميليا عيد الفتاح ، ١٩٧٧، مستوى الطموح والشخصية. القاهرة: مكتبة القاهرة
 الحديثة. ص ص ٧ – ١٢.

فى الوصول إلى مستوى معين يتفق والتكوين النفسى للفرد وإطاره المرجعى ويتحدد حسب خبرات النجاح والفشل التي مر بها ه^(١). وهذا هو التعريف الذي بنى عليه استبيان مستوى الطموح المستخدم فى الدراسة الحالية (١).

الذكاء : Intelligence

هو قوة عقلية تدفع للسير بنجاح في شئون الحياه، ومن مظاهر القدرة على حل المسكلات الجديدة بما استفاده الانسان من التجارب السابقة. وياستعراض التعريفات المختلفة التي قبلت عن الذكاء يتضم أن الذكاء ليس وظيفة تأليفية تتكامل فيها عدة مقومات عقلية وارادية وأجتماعية.

ويعرف «استدارد Staddard الذكاء بأنه القدرة على القيام بأعمال تميزها الصفات الآتية: «الصعوبة، التعقيد، التجريد، الاقتصاد، ملاسمة الهدف، القيم الاجتماعية، الابتكار».

ويعرف «شترن» Stem بأنه القبرة العقلية على التكيف للمواقف الجديدة أو القدرة على التصوف وقد أخذ بهذا التعريف كمل من «بيرت» Birt. «وبنتنر» Birt.

وعرفه « بينيه» Binnet بأنه القدرة على التكيف والانتباه الإرادى، وأنه كذلك القدرة على الادراك والابتكار والاتجاه (٣).

وقد عرف « تبر مان Terman الذكاء بأنه «القدرة على التفكير المجرد ».

 ⁽١) كاميليا عبد الفتاح، ١٩٦١، الاتزان الانفعالي وعلاقته بمستوى الطموح. رسالة ماچستير - كلية الأداب - جامعة عين شمس. ص ٦٢.

⁽۲) كامياليا عبد الفتاح، ۱۹۷۵، كراسة تعليمات استيبان مستوى الطموح. القاهرة: النهضة الصربة ص ۳.

⁽٣) منير وهيبة، ١٩٦٠، معجم مصطلحات علم النفس. بيروت: دار النشر للجامعين. ص ٧٧.

أما «ديربورن» Dearborn فيؤكد أنه «الاستعداد للتعلم».

ويرى « كولقين » Colvin أنه «التكيف مع البيئة»

ومن أحد الأشياء العظيمة التي أسهم بها بينيه Binnet هو إحلال فكرة الوظائف المتفصلة بمفهوم الذكاء العام (١١).

ومن التعريفات السابقة نجد أن الذكاء تكوين أو مركب مجرد، فنحن لا نستطيع تعريف ما هو، لكن نستطيع تحديد ما يتضمنه وما يميزه، وقد تمكن علماء النفس حديثاً من الحصول على اختبارات تشخيصية تعطى معلومات عن المظاهر المميزة للقدرة، ويختلف تعريف الذكاء من اختبار إلى آخر إلى الحد الذي دعا البعض إلى تعريف الذكاء على أنه ما يقيسه اختيار الذكاء "؟).

والباحثة بصدد تعريف الذكاء تلتزم بالتعريف الذي يني عليه الاختبار المستخدم في الدراسة، اختبار الذكاء المصور، ويعرف الذكاء بأنه القدرة على التصنيف وتحديد علاقة التشابه بين الأشكال المختلفة، وهو يقيس القدرة العقلية العامة معتمداً على ادراك العلاقة بين مجموعة من الاشكال وانتقاء الشكل للختلف بين وجدات المجموعة (٣).

■ المستوى الاجتماعي - الاقتصادي : Socio - economic level وهو المستوى الذي يقيس وضع الفرد في الأبعاد التالية:

- درجة تعليم الفرد.

- مهنة القرد،

١١١ محمد حلمي المليجي، ١٩٦٩، القياس السيكولوچي في الصناعة. القاهرة: دا الموقة الجامعية، ص ٣٩.

 ⁽٢) لويس كامل مليكة، ١٩٨٠، علم النفس الاكلينيكي - الجزء الأول - القاهرة: الهيئة المصرية العامة للكتاب. ص ١٩٢١.

٣١) أحمد زكي صالح، ٩٧٥، كراسة تعليمات اختبار الذكاء المصور. القاهرة: الطبعة العالمية ص ٤.

- درجة تعليم الوالدين.
 - وظيفة الوالدين.
 - عدد أفراد الاسرة.
 - الحالة السكنية.
- دخل القرد (الأسرة) الشهرى بالجنيه المصرى.

وقد استخدمت الباحشة استمارة صممتها خصيصاً لقياس الستوى الاجتماعي/الاقتصادي وقامت بتقنينها وستعرض لها فيما بعد.

■ التفكير الابتكارى : Creative Thinking

ينظر إلى موهبة الابتكار ذاتها كسمة موزعة توزيعاً اعتدالياً، كما ينظر إليها البعض على أنها استعداد فطري لدى الشخص، ويراها البعض الآخر عملية سيكولوچية، وثمة قريق يعتبرها أسلوب حياة. وقد وصفت سمة الابتكار بأنها تلك الموجة التي تؤدي إلى التجديد في العلم، والأداء في الفنون الجميلة أو الأفكار الجديدة.

ويعرف «شتاين» Stien الإبداع بأنه وعملية تنتبع عنها عمل جديد يرضى جماعة ما، أو تقبله على أنه مفيد».

وقد عرف «كلويفر» Klopfer الإبداع بأنه «استعداد الفرد لتكاسل القيم والحوافز الأولية Archaic بداخيل تنظيم النذات والقيم الشعورية، وكذلك تكامل الخبرة الداخلية مع الواقع الخارجي ومتطلباته «١١).

ويرى «فروم» (١٩٥٩) From أن الابتكار بمعنى خلق شئ جديد، شئ يكن أن يراه ويسمعه الآخرون كأن يكون تصويراً أو نحتاً أو موسيتى أو شعراً أو رواية. ويضيف «فروم» إلى كل ذلك محدداً معنى الابتكار

 ⁽١) محمد حلمي المليجي، ١٩٨٤، سيكولوچية الابتكار. الإسكندرية: دار المعارف. ص
 ١٢٠ - ١٢٨.

عندما يقول «إن الابتكار على وجه العموم هو القدرة على أن ترى وتتجاوب».

ويرى «روجسرز» (۱۹۵۹) Rogeress «إن المظاهر الهاسة لتنظيم الشخصية التي تساعد على التنبؤ الصحيح بالانتاج الابتكاري هي نفسها علاقة الشخصية المتكاملة القادرة على التفاعل السوي مع البيثة »، فالشخص المبتكر هو الشخص الناضج انفعالياً، وهو الذي يشعر بالألفة في العالم الذي يعيش فيه، كما يشعر في الوقت ذاته بالوئام مع نفسه ويعرف «روجرز» Rogeress الابتكار بأنه «انتاج جديد نسبياً، نابعاً من فردية الشخص من جهة ومن المواد والحوادث والناس أو ظروف الحياة المختلفة من جهة أخرى». ويؤكد روجرز على أن الانتاج الابتكاري لابد أن بحظ, يقبول الجماعة ورضاها في حقبة زمنية معينة.

ويرى «ماسلو» (١٩٥٩) Mizlo أالشخص المبتكر يستطيع أن يحيا متعاوناً على أساس المساهمة المتبادلة مع الآخرين ويجد في ذلك إرضاء لحاجاته العديدة وتحقيقاً لتطلعاته في داخل هذا الإطار.

ويرى «الليجي» (١٩٦٨) أن الابتكار هو عملية تفكير من شأنها أن تحل مشكلة ما بطريقة أصيلة ومفيدة.

ويقدم «عبد السلام عبد الغفار» (١٩٦٤) تعريفاً للابتكار مؤداه: «إن الابتكار مؤداه: وإن الابتكار هو الدي الابتكار هو عملية يجاول فيها الانسان أن يحقق ذاته وذلك ياستخدام الرموز الداخلية والخارجية التي قتل الأفكار والناس، وما يحيط بنا من مثيرات لكي ينتج انتاجاً جديداً بالنسبة إليه أو بالنسبة لبيئته، على أن يكن هذا الإنتاج تافعاً للمجتمع الذي نعيش فيه» والمتأمل لهذا التعريف يجده يحتوى على عناصر هامة تتدخل في العملية الابتكارية هي:

 ١ - إن الابتكار يرمز إلى عملية معينه ينتج عنها شئ ملموس (وهو ما يسمع أو يرى).

- ٢-الابتكار له هدف معين، وهو اشباع حاجة المبتكر إلى تحقيق الذات (على اعتبار أن تحقيق الذات هو أسمى هدف يكن أن يحققه الانسان).
- ٣ -إن وسيلة الشخص للوصول إلى هدفة هو استعمال الرموز الداخلية
 والخارجية التي قثل الأفكار والمثيرات الخارجية.
- ومن خلال استعمال هذه الرموز يصل إلى انتاج جديد، قد يكون الانتاج جديداً بالنسبة إلى الفرد، وقد يكون جديداً بالنسبة إلى جماعته وفي الحالتين الانتاج ابتكارى.
 - ٥ ~ يجب أن يكون الانتاج وظيفياً ونافعاً بحيث يسد فراغاً معيناً.
 - ٦ هذا القراع إما أن يشعر به القرد أو تشعر به الجماعة.
- ومن العوامل العقلية التي لها أهمية في العملية الابتكارية كما أوضحها «چيلفورد» (١٩٥٧) ما يلي:
- الحساسية للمشكلات: Sensitivity to problem وهي تشير إلى
 قدرة الفرد لأن يرى أن موقفاً معيناً ينطوى على عدة مشكلات تحتاج إلى
 حل.
- ۲ الأصالة : Originality وهي القدرة على سرعة انتاج أكبر عدد من الاستجابات ذات الارتباطات البعيدة غير المباشرة Association Remote الاستجابات ذات الارتباطات البعيدة غير المباشرة الشير، أز استجابات نادرة،أو استجابات تعميز بالمهارة ness
- ٣ الطلاقة الفكرية: Idealional fluency وهي القدرة على سرعة
 انتاج أكبر عدد محكن من الافكار التي تنتمي إلى نوع معين من الافكار
 التي تجددها بنود الاختبار.
- الروثة العلقائية: Spontaneous Flexibility وهي القدرة على سرعة انتاج أكبر عدد عكن من أنواع مختلفة من الأفكار التي ترتبط عوقف معن.

وقد أكدت هذه العوامل مجموعة من الدراسات الأخرى: دراسة چيرى، وديبووتورنس (۱۹۵۹)، ودراسة لونفيلد(۱۹۵۹)، ودراسة ماكينون (۱۹۷۵)، دراسة اندروز (۱۹۲۸)، رونالد(۱۹۷۰)، دراسة اندروز (۱۹۲۸)، رونالد(۱۹۷۰)، Torance, 1959, Lounfield 1959, Mackinnon,1967, Andrews 1968,

والتفكير الابتكارى في هذا البحث مرتبط بالتعريف الذى بنى عليه الاختيار المستخدم في البحث وهو يرى أن التفكير الابتكارى «هو قدرة الشخص على إعطاء أكبر عدد من الأفكار المتنوعة والتى تتميز بالأصالة والمرونة والطلاقة بالنسبة للشخص المبتكر نفسه أو بالنسبة لجماعته أو ثقافته».

ويتضمن هذا التعريف المكونات الرئيسية للابتكار:

Fluency : الطلاقة - ١

وهي القدرة على استدعاء أكبر عدد عكن من الأفكار المناسبة في فترة زمنيية محددة لشكلة أو موقف مثير وينصب الاهتمام هنا على عدة الأفكار أو الكم Quantity بغض النظر عن نوع الافكار Quality ووتستخدم الباحثة مقياس الطلاقة الفكرية والذي يحددها على أنها القدرة على سرعة انتاج أكبر عدد عمكن من الأفكار التي تنتمي إلى نوع معين من الأفكار التي تحددها بنود الاختيار.

Flexibility : الرونة - ٢

وهى القدرة على انتباج استجابات مناسبة لمشكلة أو موقف مثير، وتتسم بالتنوع، وبمقدار زيادة الاستجابات الفريدة الجديدة تكون زيادة المرونة، وتستخدم الباحشة اختبار المرونة التلقائية والذي يحددها على

⁽١) سيد صبحي، ١٩٧٥، دراسات وبحوث في الشخصية – القاهرة: عالم الكتب. ص ص

أنها القدرة على سرعة انتاج اكبر عدد ممكن من أنواع مختلفة من الافكار التي ترتبط بموقف معين يحدده الاختبار.

٣ - الأصالة: Originality

وهى القدرة على انتاج استجابات أصيلة أى قليلة التكرار بالمعنى الاحصائي داخل الجماعة التى ينتمى إليها الفرد، أى أنه كما قلت درجة شيوع الفكرة زادت درجة أصالتها، وتستخدم الباحثة مقياس المترتبات والذى يعرف الأصالة بأنها «القدرة على سرعة انتاج أكبر عدد من الاستجابات ذات الارتباطات الغير مباشرة اليعيدة Remote Association بالموقف المثير».

وتلتزم الباحثة بالتعريفات التي وضعها الاختبار لتعريف القدرات المقاسة

Addiction : الإدمان .

عندما نضاول تحديد مفهرم الإدمان تجد بعض الصعوبة في ذلك، لأن مفهوم الإدمان يختلف من الناحية اللغوية فهناك من يقول الإدمان Addiction او اساءة الاستعمال Abuse أو الاستعمال الخاطئ Abuse أو الاستعمال غير الطبيى Abuse أو الاستعمال الخاطئ Dependence أو الاعتماد القهري Complusive use. وكذلك تعنيى كلمة إدمان أشباء كثيرة مختلفة لأناس مختلفين، فرجال القانون، ورجال الطب النفسي، وعلماء الأدوية، وعلماء الاقتصاد، وعلماء الاجتماع، كل منهم يعرفها الديوية مختلفة. فالإدمان بالنسبة للطبيب مشكلة صحة عامة من حيث أن يؤدى إلى أمراض جسمية كثيرة بالكبد والجهاز المعوى والكلى والجهاز التنفسي والجهاز الهوضي والكلى والجهاز التناسلي. وبالنسبة لرجال القانون عنير خروج عن مغالم مخالفة لقواعد وقوانين وعرف أرتضاه المجتمع، والإدمان يعتبر خروج عن القانون ويستوجب العلاج، وبالنسبة لرجال الطب النفسي فهر اعتماد

قهرى على سعوم يستوجب العلاج للتخلص منها، كما يعتبره الطبيب النفسى أنه عبارة عن حالة عقلية تنتاب أغاطاً معينة من الناس لهم شخصية معتلة. وبالنسبة لرجال الاقتصاد فالإدمان عبارة عن نقص فى الانتاجية وسؤ فى توزيع الدخل وتعطيل للقوى البشرية المنتجة. والإدمان بالنسبة لعلماء الاجتماع هو نتاج فقر وبيئات دنيا وضفوط اجتماعية ومسايرة قيم عدائية تجاه المجتمع، والتحصن بنظريات وثقافات اجتماعية منحوقة.

.... أما الإدمان بالنسبة لعلماء النفس، فهو اضطراب خطير فى الشخصية يجعل الفرد يفضل الاشباع العاجل على الاشباع الآجل، ومشاعر احباط اجتماعي ومعاناة من المرض النفسي، وقلق حاد، واضطراب عقلى لفترة طويلة. فالإدمان مشكلة أساسية من مشاكل الصحة النفسية وسوء التواقق أو هو نوع من حل الصراعات والخلل فى الشخصية. أى أن الإدمان شأنه فى ذلك شأن المرض النفسي حيث أنه فى بعض نواحيه اضطراب وانحراف فى الشخصية، كما أن التخلص منه هو إعادة لتنظيم الشخصية أو تقويتها أو زيادة استبصار الفرد بذاته.

ومن الناحية الغارماكولوجية فإن الإدمان مرادف للاعتصاد الفسيولوجى ويقصد بذلك أنه ينتج حالة من التعاطى المتكرر للعقار والتي إذا منعها المدمن نتج عنها اضطرابات فسيولوجية أو ما يسمى بأعراض الامتشاع Withdrawal Symptoms وهذه الاضطرابات عبادة ما يمكن تفسيرها فارماكولوجيا ١٦٠ وهكذا يمكن أن يختلف تعريف الإدمان حسب التخصص العلمى وثقافة الشخص، فكل منا ينظر إلى المسألة من زاويت الخاصة والتي تختلف من فرد لآخر ولكن الإدمان عامة يجمع بين الآتي:

> (أ) الاعتباد او التعود (التحسل) Tolerance: ومعناها أن أنسجة

⁽¹⁾ Halback, H., 1973, Defining Durg Dependence and Abuse. Berlin: Federal Republic of Germany. PP 17-21.

الجسم تتكيف مع وجود العقار، وتكون في حاجة دائمة لزيادة الجرعة لاحداث نفس التأثير السابق لها المتعود عليه.

(ب) الاعتماد الجسمى Physical dependence: نظراً لتناول العقار بصفة مستمرة فإن وجود العقار بالجسم يصبح ضرورياً لتأدية الوظائف العادية المختلفة، وتحدث مضاعفات جسمية أو نفسية شديدة عند الكف عن تناول هذا العقار.

(ج) أعراض الكف أو الانسحاب (الامتناع) Withdrawal Symptoms هو التأثير الذي يحدث في الجسم عند الكف أو إيقاف تعاطى العقار الذي أصبح للجسم اعتماداً كلياً عليه.

(د) الاعتماد الفسيولوجي :hysiological dependence الارتباط بتناول العقار والذي ينشأ من قدرة العقار على إرضاء حاجة عاطفية أو نفسية لفرد ما، وهذا الارتباط لا يستلزم اعتماداً جسمياً على الرغم من أن الاعتماد الجسمي يمكن أن يقوى الاعتماد الفسيولوجي.

 (ه) التعود: Habituation، وهو الحالة التي فيها يرغب الشخص أو يتعود على عقار ما ولكنه لا يرتبط معه باعتماد جسمي^(۱).

ويرى «سولتمان» (۱۹۷۰) Isoltman (۱۹۷۰) ويرى «سولتمان» (۱۹۹۳) Wikler أن الادمان يعنى الحاجة الجسمية والنفسية للعقار، بحيث يشعر المدمن برغبة ملحة وتهرية للعقار، ويضطر إلى أن يزيد الجرعة حتى يحصل على نفس التأثير المطلوب، ويعانى المدمن من اضطرابسات تسمى أعراض الانسحاب، وعادة ما يضر نفسه والمجتمع فى حالة استمراره فى تعاطى العقال (۱۲).

⁽¹⁾ World Health Organization, 1970, Expert Committe on Durg Liable to Produce Dependence, Techn. R. Ser. No. 312. Geneva: W.H.O.

⁽²⁾ Saltman, Jules, 1970, What We can do About Durg Abuse, New York: Harvard University, P 78.

وقد ميز «سميث» (Smith (۱۹۷۱) بين ثلاث مراحل من الاستخدام للعقار، فهو يرى أن هناك سؤ استخدام يرجع الى رغبة الفرد للتجريب وحب الاستطلاع، ثم سؤ استخدام دوري بقصد الترفيه والتسلية، ثم الإدمان وهو سؤ الاستخدام القهري Complusive للعقار (١).

وهناك تعريف بأن الإدمان هو المداومة على تعاطى مواد معينة أو القيام بنشطات معينة لمدة طويلة، يقصد الدخول في حالة من النشوة واستبعاد الحزن والاكتئاب. وإدمان المخدرات عرض لاضطراب أساس في الشخصية ، والادمان الحقيقي معناه أن فسيولوچيا الجسم قد تغيرت بالتعاطى المتكرر، فإذا انقطع التعاطي ظهرت في الحال أعراض الانقطاع(٢).

ويرى معظم المهتمين بدراسة وتعريف الإدمان أن من خصائص الأدمان الأتي:

- زيادة في الطاقة والتحمل Tolerance أو نقص الآثار لنفس الجرعة المعطاة من المخدر، وهذا يدفع بعض الأفراد لأن يزيدوا من الجرعبة لكي يحصلوا على نفس الأثر للجرعة الاولى.
- # الاعتماد الجسمي Physical depence تغير الحالة الجسمية أو التوازن الجسمي الذي يحدث من استخدام المخدر لمدة طويلة من الزمن، وهذه هي الأساسيات في استخدام المخدر لتجنب الآلام والمضايقات من منع المخدر.
- الرغبة Desire رغبة الفرد القوية أو الحاجة للاستمرار في أخذ المخدر والحصول عليه بأية وسيلة.
- الاعتماد النفسي Psycholoigical Dependence على المخدر المتصمنا العتماد النفسي احلال المخدر الأنواع أخرى من السلوك التكيفي.

⁽¹⁾ Smith H. D., 1977, "Drug Use and Abuse". In: Ruch and Zimbardo (eds) Psychology and Life, New York, Grow Hill Book, (Co. INC), P 98.

⁽٢) معد خلال، ١٩٩٨، أسس علم النفس الجنائي، القاهرة: دار المعارف. ص ٢٤١.

■ الميل الى العسودة (النكوص Relapse) حتى بعد فترة طويلة من المورد ().

وقد أضافت منظمة الصحمة العالمية (١٩٦٩) W. H.O. وخر للإدمان أسمته بالتبعية للعقاقير وعرفته بأنه حالة نفسية وأحيانا جسمية ناتجة عن التفاعل ما بين جهاز الجسم الحى، وعقار ما. وتتسم هذه الحالة بتغيرات وانفعالات تنظوى دائماً على تعاطى العقار بصورة مستمرة ومتتالية وذلك بغية إعادة توفير الآثار البدنية، وأحياناً لتلاقى العناء،

 التبعية النفسية: وهى أن يثير المخدر شعوراً بالارتياح ودافعاً مادياً لتعاطى المخدر بصورة رتيبة ومستمرة وذلك للحصول على متعة أو لتلافى مشاعر مكووهة.

■ التبعية البدنية: وهي تطبع يبدد بظهور اضطرابات جسمية عنيفة عندما ينقطع تعاطي المخدر وتؤلف هذه الاضطرابات أي أعراض الانقطاع مجموعة خاصة من الأعراض الجسمانية والنفسية وهي تختلف تبعاً لنوع المخدر (٢).

وترى الباحثة نتيجة لتعدد التعريفات فى تحديد مفهوم الإدمان الأخذ بالتعريف الذى وضعته منظمة الصحمة العالمية W.H.O كتحديد إجرائى لمفهوم الإدمان فى البحث الحالى، وذلك كما صاغته المنظمة وهو كالآتى: وادمان المخدرات حالة تسمم دورية أو مزمنة تلحق الأذى بالفرد

^{&#}x27;(1) Kazdine E. A., Bellack A.S., and Micheal Hersen, 1980, New Prespective in Abnormal Psychology, New York: University Press. P 316.

⁽²⁾ World Health Organization, 1969, Expert Commite on Durg Dependence, Sixteen Report-Tech. R. Ser; No. 407. Geneva W.H.O.

والمجتمع وتحدث من تكرار تعاطى عقبار معين (طبيعسى أو مصنوع) ومميزاته هي:

 ا حرغبة غلابة أو حاجة قهرية للاستمرار في تعاطى العقار والحصول علية بأية وسيلة.

٢ - ميل إلى زيادة الجرعة المتعاطاة من العقار .

۳ - اعتماد نفسى (سيكولوچى) وجسمانى بوجه عام على مفعول العقار.

٤ - تأثير ضَأْرٌ مُؤدًى لَلْفُرد وَالمِعْمَ (١١).

وقد فرقت منظمة الصحة العالمينة بين التعاطى والإدمان فعرفت التعاطى بأنه الاعتباد أو العادة وهي حالة تنشأ من تكرار تعاطى عقاز معين وغيزاته هي:

(أ) رغبة ولكنها ليست قهرية في الاستمسار في تعاطى العقبار من أجل الشعور بالانتعاش الذي يبعثها.

(ب) مبل قليل ، بل قد لا يوجد ميل قط لزيادة الجرعة المتعاطاة من العقاد.

(جا) اعتماد نفسانسي إلى حد ما على مفعول العقمار، ولكن لا وجود للاعتماد الجسمى ، وعلى ذلك لا وجود لأغراض الامتناع عن تعاطيه.

(د) تأثير إذا وجد - ضار بالفرد اولاً وقبل كل شئ (٢).

وبذلك بكون الإدمان اعتماداً كلياً على المخدرات أو بعبارة نفسية

^{. (1)} World Health Organization, 1965, Expert Committe On Durg Liable to Produce Addiction, Tech. R. Ser. No. 116. Geneva: W.H.O. P 5.

⁽²⁾ World Health Organization, 1978, Expert Committe on Durg Dependence, Techn. R. Ser. No. 618, Geneva: W.H.O.

اعتماداً عليه من حيث ما تؤدي إليه نفسياً، بينما التعاطى اعتماد عارض أو حاجة عارضة إلى ما يؤدى إليه المخدر نفسة (١).

المدمن : Addict

هو الشخص الذي يدخل المخدر في روتين حياته اليومية أو الذي لا يقل عدد مرات تعاطيه للمخدر عن أربع مرات أسبوعياً ويصفة منتظمة لفته ولا تقل عن خمس سنوات.

المغدرات :

يعرف القانون المادة المخدرة أو الجوهر المخدر تعريفاً شاملاً كما يلي: .

المادة المخدرة هى العنصر أو المركب أو المحلول المحتوى على الافيسون أو الحشيش أو الكركا أو الهروين بنسبة خاصة، يكون من شأنها أن تفتر الجسم او تغيب العقبل أو تهيج الشعبور، ذلك لأن معظم المواد المخدرة لابد وأن تحتوى على الأفيون أو الحشيش أو الهروين أو نبات الكوكا.

قالمادة المخدرة تعتبر كل مادة خام أو مستحضرة وتحتوى على جواهر منبهة أو مسكنة من شأنها إذا استخدمت في غير الأغراض الطبية والصناعية الموجهة أن تؤدى إلى حالة من التعود أو الإدمان(٢).

وللمخدر تعريفان : تعريف علمي ، وتعريف قانوني:

فالتعريف العلمى: الخدر مادة كميائية تسبب النعاس أو النوم أو عياب الوعمى المصحوب بتسكين الألم، وكلمة مخدر ترجمة لكلمة -Nar المستقة من الأغريقية Narkosis التي تعنى يخدر أو يجعل الفرد مخدراً.

أما التعريف القانوني: المخدرات مجموعة من المواد تسبب الإدمان

⁽¹⁾ World Health Organization, 1973, Expert Committe on Durg Dependence. Techn. R. No. 526. Geneva: W.H.O.

. ۲۸۵ سعد جلال، ۱۹۸۸، أسس علم النفس الجنائي، القامرة: دار المارني، ص ۱۹۸۵

وتسمم الجهاز العصبي ويحظر تداولها أو زراعتها أو صنعها إلا لأغراض يحددها القانون ولا تستعمل إلا بواسطة من يرخص له بذلك.

وقد أخذت الباحثة في تعريفها الاجرائي للمخدرالتعريف الذي وضعته منظمة الصحة العالمية والتي عرفت فيه المادة المخدرة أو العقاقير كما يلى: «أي مواد يتعاطاها الكائن الحي بحيث قد تعدل وظيفة أو أكثر من وظائفه الحيوبة»

■ السلوك: Behavior

هو كل ما يصدر عن الفرد من نشاط داخلى أو خارجى وهو يتفاعل مع بيئته ويحاول التكيف لها (١) وهو كل ما يصدر عن الفرد من استجابات مختلفة إزاء موقف يواجهه، أو إزاء مشكلة يحلها أو خطر يهدده أو قرار يتخذه أو أزمة نفسيه يكابدها. ويقصد بالاستجابة كل نشاط يثيره منبه أو مثير. والمثير هو أى عامل خارجي أو داخلى يثير نشاط الكائن الحى أو نشاط عضو من أعضائه وعلى هذا يشمل السلوك الآتي:

- كل ما يفعله الانسان ويقوله.
- كل ما يصدر عنه من نشاط عقلى كالادراك والتفكير والتخيل.

- كل ما يستشعره من تأثيرات وجدانية، كالاحساس باللذة والألم، والشعور بالضيق والارتياح، بالحوف والغضب مع ما يصاحب ذلك مسن أنشطة فسيه لوجة شتر (٢).

وترى الباحثة أن السلوك «هو ما يقوم به الفرد من استجابات مختلفة

 ⁽١) عبد النعم الحفني: ١٩٧٨، موسوعة علم النفس التحليل النفسي. القاهرة: مكتبة مديولي. ص ٩٢.

 ⁽٢) أحمد عزت راجع، ١٩٧٥، أصول علم النفن. القافرة: المكتب العربي الحديث للطباعة - والنشر. ص ٢٢٠.

تجاه ما يقابله من مواقف، فهو ما يقوله، وما يصدر عنه من أنشطة عقلية مختلفة، وما يشعر به من مشاعر وانفعالات ومما يعتريه من احاسيس مختلفة».

أدرات البحث :

وقد استخدمت الباحثة الأدوات التالية والتي تتفق مع ما فرضته من فرض وض وتصافع للتطبيق على العينة:

- ١ استمارة المقابلة من إعداد الباحثة.
- ٢ استمارة المستوى الاجتماعي/ الاقتصادي من إعداد الباحثة.
 - ٣ بعض مقاييس من اختبار الشخصية المتعدد الارجه:
 - مقياس توهم المرض.
 - مقياس الهستريا.
 - 1- مقياب الاكتئاب.
 - مقياس الانحراف السيكوباتي.
- ٤ بعض اختبارات من اختبارات القدرة على التفكير الابتكارى:
 - اختبار الطلاقة الفكرية.
 - اختيار المترتبات.
 - اختبار الاستعمالات. من إعداد عبد السلام عبد الغفار.
 - . استبيان مستوى الطموح من إعداد د. كاميليا عبد الفتاح.
 - ٦ اختبار الذكاء المصور من إعداد د. أحمد زكى صالح.
 - منهج البحث :

استخدمت الباحثة المنهج الوصفى الاحصائي وقد قامت باستخدام

الاحصاء الوصفى لبيان دلالة الفروق بين المجموعات، فاستخدمت اختبار «ت» وتحليل التباين لمجموعتين لمعرفة مدى تجانس العينة أو عدمه.

خطرات البحث :

وقد اتبعت الباحثة الخطوات التالية:

 الدراسة النظرية: وهي تجميع نظري لمعظم ما كتب من أعمال نظرية أو دراسات حقلية تناولت موضوع الإدمان وقد ساعدتها هذه القراءات في تحديد حجم المشكلة عالمياً ومحلياً وفي التجميع النظري مادة هذا المحث.

٢ - تجميع الدراسات السابقة العربية أو الاجتبية التي لها صلة
 بموضوع الدراسة، وسوف يتم عرض هذه الدراسات في الفصل الخاص بها.

٣ - الدراسة الاستطلاعية: وقد ساعدتها هذه الدراسة في إعداد استمارة المقابلة كذلك معرفة ضرورة إعادة صياغة الاختيارات من اللغة العربية النصحي إلى العامية نظراً لما وجدت الباحشة من ظروف العينة التعليمية والثقافية.

٤ - تقنان الاختبارات.

 الاتصالات بالجهات المسئولة عن مدمنى المخدرات لاتاحة الفرصة لقابلة العديد منهم والتعرف على استعداداتهم لساعدة الباحثة.

٦ - قامت الباحثة بعد ذلك بتحديد اماكن العينة.

٧ - تطبيق الاختيارات المستخدمة في هذا البحث على العينة وقد
 استغرق التطبيق ثماني أشهر من يناير إلى أغسطس ١٩٨٣.

 ٨ - تفسير النتائج التي توصل إليها البحث في ضؤ فروض البحث ومتغيراته.

٩ - كتابة التوصيات الخاصة بالبحث وما أسفر عنه من نتائج وما.
 يسفر عنه من دراسات مستقبلة.

أولاً - العينة :

تنقسم عينه البحث إلى مجموعتين، المجموعة الأولى تجريبية مدمنة للمخدرات المختلفة ولها تاريخ ادماني طويل، والمجموعة الثانية ضابطة، ليس لها أي علاقة مباشرة او غير مباشرة بالمخدرات.

مصدر العينة التجريبية :

قامت الباحثة بدراسة استطلاعية لعرفة الأماكن والأحياء التي يتردد عليها المدمنون والموجودين فيهنا بصورة ثابشة نسبياً، حتى تتمكن الباحثة من مقابلتهم أكثر من مرة وأن تضمن وجودهم فيها عندما ترغب في مقابلتهم مرة أخرى.

وكانت مصادر العينة كالآتى:

(أ) المصدر الأول :

قامت الباحثة بالذهباب إلى مستشفى شرق الدينة والتبى بهيا قسم لعلاج الإدمان ويتردد عليها المدمنون يوم الأثنين من كل اسبوع، ومعظم المدمنين المترددين علي هذه المستشفى لم يذهبوا للعلاج من تلقاء انفسهم ولكن تم ضبطهم عن طريق مكاتب مكافحة المخدرات المنتشرة في معظم أجزاء مدينة الإسكندرية أو عن طريق مكتب الرعاية اللاحقة بمديرية الأمن ويشرف على قسم الإدمان بهذه المستشفى، وقد حصلت الباحثة على ١٨٨ مائة مدمنة للمخدرات من هذه المستشفى، وجميعهم لهم ملف إدمان وتاريخ ادمانى طويل ويذهبون للمستشفى مرغمين، وليست لديهم أي رغبة للاقلاع عن المخدر، ولا يتناولون العلاج المقرر لهم فيما عدا الحبوب المهنئة فيتناولونها مع مخدرهم المفضل.

المدر الثاني :

حصلت الباحثة من مكتب مكافحة المضدرات بحى غرب الاسكندرية على أسمما ، مجموعة من المدمنين الخطريس والمسجلين بالكتب، وقمد ساعدها المكتب في الحصول على ١٠ حالات وقد نم اختيارهم عشوائياً من بين أسماء المدمنين.

(ج) المصدر الثالث:

قامت الباحثة بزيبارة أكبر مجتمع في الإسكندريية شهيرة بإدمان المخدرات وخاصة (الحشيش) وهو حي كوم الدكة. وقد ساعدها تجار المخدرات في هذا الحي، بعد أن شرحت لهم الباحثة الغرض من البحث وكسب ثقتهم، في جمع ثماني حالات من المدمنين الذين يتناولون المخدر بصورة يومية.

- وكذلك تمكنت الباحثة من حصر ٥ حالات من حى العامرية عن طريق مكتب مكافحة المخدرات في هذه المنطقة.
- وأيضاً من منطقة نادى الصيد بحى محرم بك قكنت الباحثة بمساعدة أصدقاء لها في الحصول على ٣ حالات مدمنة للأفيون بهذه المنطقة.
- قكنت الباحثة من حصر حالتين من المدمنين المترددين على بنك الدم بستشفى الشاطبي، فكانت هذه الحالات تتبرع بدمها مقابل مبلغ من المال لشراء المخدر.
 - حالة مدمن مخدرات مقبوض عليه في نيابة المخدرات.
 - حالة من منطقة السيوف.

وبذلك تكون عينة المجموعة التجريبيسة مكونة من ٤٨ فرداً مدمناً. كالآتر:

جدول رقم (٦)

عدد الحالات	مصدر العينة	
14	مستشفى شرق المدينة	
١.	مكتب مكافحة المخدرات (المنشية)	
۰	مكتب مكافحة المخدرات (العامرية)	
٣	حي نادي الصيد (محرم بك)	
~ Y	مستشفى الشاطبي الجامعي (بنك الدم)	
1	نيابة المخدرات	
٨	حي كوم الدكة	
١	منطقة السيوف	
٤٨	المجموع	

وقد راعت الباحثة في اختيارها لعينتها الآتي:

- أن تكون العينة مشتملة على مدمنين لجميع أنواع المخدرات دون التركيز على نوع بعينه.
 - أن تكون العينة من أماكن متفرقة من مدينة الإسكندرية.
 - أن يكون حجم العينة مناسباً وبدرجة تسمح للمقارنة.
 - أن تتميز العينة بتاريخ إدماني طويل.
 - أن تكون العينة لا زالت على عهدها بالمخدر.
 - مصادر العينة الضابطة : ;

قامت الباحثة بجمعهم بطريقة عشوائية من العاملين في المهن الحرفية والبدوية في مجموعة من الشركات الانتاجية وكانت مصادرهم كالآتي:

المصدر الأول :

شركة كابو (النصر لصناعة المنسوجات) ١٨ فرداً من العاملين في اصلاح الماكينات والسعاد.

المصدر الثاني :

شركة ستيا ١٣ حالة.

المصدر الثالث :

شركة مطابع محرم الصناعية ١٢ حالة

- خمس حالات من العاملين في المن الحرة.

جدول رقم (٧)

عدد الأقراد	مصدر العينة
MA: -	شركة كابو
۱۳	شركة ستيا
14	شركة مطابع محرم الصناعية
0	مهن حرة مختلفة
٤٨ -	المجموع

وقد راعت الباحثة عند اختيارها للعينة الضابطة أن تكون مماثلة للعينة التجريبية في المهن، السن، الستوى الاجتماعي، والبيشة السكنة.

سن المجموعة الضابطة :

وكان المتوسط الحسابسي لسنن المجموعية الضابطية (١٥٠ر٠٤) سنية بانحراف معياري قدره (١٣١ر١٥).

وصف العينة التجريبية :

تشكون عينة البحث التجريبية من مجموعة من مدمنى المخدرات التى تمكنت الباحشة من جمعهم من مناطق الإسكندرية المختلفة، وستعرض الباحثة لوصف المهن، الستوى الاجتماعى الاقتصادى، التاريخ الإدمانى لعينتها وقد قامت الباحثة بتصنيف معظم هذه البيانات فى فئات ونسب من مذ كالآخر :

أولاً - السن :

وتم حساب المتوسط الحسابي لسن المجموعة التجريبية فكان (١٤٨/٤) بانحراف معياري قدره (١٤٢٦).

ثانياً - الحالة الاجتماعية :

يشكل المتزوجون أكبر نسبة من أفراد المجموعة التجريبية، إذ بلغت نسبة المتزوجون من العينة (١٢٥٥٪)، ونسبة (٢٠٨٣) لم يسبق لهم الزواج، ونسبة (١٢٥٥) من العينة مطلقين، ونسبة (١٢٥٤)أرامل.

وبالنسبة لعدد مرات الزواج، يتساوى عدد من تزوجوا مرة واحدة بعدد من تزوجوا سرتين، إذ تبلغ النسبة لكل منهما (٢٦/٨٨) وهناك (٢٥/٥) من العينة تزوجوا ثلاث مرات.

مهنة الزوجة :

كل زوجات المجموعات التجريبية المتزوجين لا تعمل فيما عدا ثلاثة منهم تعمل زوجاتهم عاملات في الشركات. وبالنسبة للحالة التعليمية للزوجة فكانت ١٠٠٪ من زوجات المدمنين أميات وهي كمل زوجات العنة.

وبالنسبة لعدد الأولاد:

فقد كان هناك ٤٤ر ٣٠٪ من العينمة المتزوجة لم تنجب بعد وكان

٦٨ر٨٨٪ من العينمة لديهم أولاد ومتوسط عمد الأولاد بالنسبمة للمجموعة كلها ٦ أولاد للفرد الواحد.

ثالثا - الحالة التعليمية :

بلغت نسبة الأمية ٨٠ر٥٢٪ في العينة، ونسبة من يقرأون ويكتبون بلغت ٥ر ٣٧٪، وكانت نسبة ٥٢ر٦٪ من العينة متعلمة تعليم ابتدائي، و١٧ر٤٪ من العينة تعليمها متوسط.

رابعاً - الحالة الوظيفية : قامت الباحثة بعمل جدول يوضح توزيع مهن العبنة التجريبية كالآتى: جدول رقم (٨)

ئسبتها٪	تكرارها	المنة	نسبتها ٪	تكرارها	الهنة
۱۱۷ر٤	۲	فلاح	۸٫۳۳	Ĺ	صياد .
۸٫۳۳	£	تاجر مخدرات	۵۲ر۲	۲	بائعأسماك
۱۲٫۵۰	٦	صاحب عربة شاى	: ۸۰ر۲	١,	حلاق
۲٤ر۱۰	۰	مپكانيكي سيارات	۱۷ر٤	. 4	خردواتي
۲٤ر۱۰	٥	ا قراش	۲۶ر۱۰		عاطل
۸۰ر۲	١	ترزی	۲۳ر۸	٤	صياك
7,70	٣	موظف	۸۰ر۲	١	مقاول
۸۰ر۲	١	جزار	۸۰ر۲	١.	صائغ

وتبين من الجدول السابسق أن أفراد العينة يمتهنون مهن وأعمال مختلفة، وقد لمجد أن توزيع المهن هذا يتفق مع من يرون أن مدمنى المخدرات من ذوى الأعمال الحقيرة والتي لا تتطلب استعداداً عقلياً أو مستوى تعليمي معين.

خامــ أ - إلحالة السكنية :

■ الأحياء التي يقطنها المدمنون:

جدول رقم (٩)

النسبة المئوية ٪	عدد الأقراد	اسم الحي	النسبة المئوية //	عدد الأفراد	اسم الحي
۱۷ر٤	۲	مينا البصل	۱۷ر٤	۲	امبروزو
۲٫۰۸	١	السيوف	٥٢ر٦	٣	نادي الصيد
۱۷رء	۲	النشية	۱۵۲۵	1"	كرموز
۲۱۰۶۲	٥	بحري	۵۲ر۳	٣	حارة باطارية
۱۷رغ	٧	القباري	۲۶ر۱۰	0	العامرية
۱۷ر٤	۲	الورديان	۸۰ر۲	١	سیدی بشر
٥٢ر٢	٣	المزبة •	۲۶ر۱۰	0	كوم الدكة
۱۷ر٤	۲	جبل ناعسة	۲۶ر۱۰	٥	كوم الشقاقة
			۱۷ر٤	۲	اللبان

عدد حجرات المسكن:

جدول رقم (۱۰)

النسبة ٪	عدد الأقراد	عدد الحجرات
۲۲٫۷۱	44	حجرة واحدة
۲۵ر۳۵	14	حجرتان
٥ر١٢	٦.	ثلاث حجرات
۱۷ر٤	۲	أربع حجرات

سادساً - الدخل الشهرى :

وستعرض الباحثة له في جدول من واقع بيانات المفحوصين كالآتي:

جدول رقم (۱۱)

النسبة المئوية ٪	تكراره	الدخل الشهري
۸۵ر۱۱	٧	10
۱۷ر٤	Y	45
٥ر١٢	, i	1
۲٤ر۱۰	٥	10,
۸۰ر۲ ۰ .	1.	: 150
۸۵ر۱۶	. Y	۲
۲۰عر۱۰	0	Yo:
۲۰۶۲	, o ⁱ ,	
۱۲٫۵۱	1	٤
۳۳۰ ۸	٤	٠.٠٠

وكان متوسط دخل الفرد من مدمني المخدرات = ۲۲۳،۲۲۳ جنيه بحد أدني ۲۵ جنيه وحد أقصى ۵۰۰ جنيه

ومن الجدول يتضح لنا التفاوت الواضح في دخل المجموعة إلا أنهم بشتركون جميعاً في سمة الإدمان ولكن الاختلاف في الدخل سينعكس أثره على نوع المخدر المدمن وعدد مرات تعاطيه.

سايعاً - التاريخ الإدمائي : ''''ر

١ - بالنسبة لنوع المخدر الذي سبق للمدمن تعاطيم:

جدول رقم (۱۲)

النسبة ٪	۰ تکراره	المخدّر
۸۹٫۸۸	٤٣	حشيش
۸۳ر ۷۰	٣٤	أفيون
۸۳ر۲۰ ۱	١.	هیروی <i>ن</i>
٥٢ر٢	٣	كودايين
٥٨ر٣٩	11	حبوب مهدئة ومنبهة
۵۲ر۳	٣	كوكاكين

ويتضح من الجدول السابق أن معظم أفراد العينة قد تناولوا المشيش. ويعد الحشيش أكثر العقاقير انتشاراً إذ بلغ من تعاطى الحشيش من أفراد العينة نسبة (٨٥٨/٨)، وكذلك تناولت نسبة كبيرة من العينة الأفيون (٨٠٠٧) ونسبة منهم أخذت المهدئات والمنبهات، وتناول الهرويين منهم (٣٨٧٠)، وكان أقل مخدر هو الكوكايين (٣١٧٥) فقط من العينة ورغا يرجع ذلك إلى ندرته وغلو ثمنه.

وقرر من يأخلون المنبهات والمهدئات إنهم يقومون بسحقها وإضافتها إلى الشاي المغلى ويشرب في الصباح الباكر قبل تناولهم أي طعام.

المخدر الحالى :

بعد الحشيش من أعلى العقاقير الجالية تناولاً وتكراراً إذ أن (٨٩,٣٩٪) من العينة يدمنون الحشيش، ولكن ليس الحشيش بمفرده كما أجمع كل الأفراد ولكنهم يقوم رن بخلطه بحبوب الاويتاليدون المستورد أو الريتالين أو حبوب الماندركس ويغلى الخليط على النار في مشروب القهوة أو الشوكولاتية أو بتدخين الحشيش وبليع الاقراص قبل التدخين مباشرة. ويلى إدمان الحشيش والحبوب، إدمان الأقيون إذ بلغت نسبة (٢٨,٨٣) من العينة الذين يدمنون الأفيون، يلى ذلك إدمان الحشيش بدون إضافة حبوب(٧١,٦٠) ثم الحبوب المهدئة (٢٤ر٠١٪).

وستعرض الباحثة لهذه النسب في جدول لتوضيحها:

(جدول يوضع توزيع المخدرات المدمنة حالياً لدى عينة البحث)

جدول رقم (۱۳)

النسبة المثوية ٪	تكراره .	المخدر الحالي
٥٨ر٣٩	19	حثىيش + حبوب
۸۳ر۲۸	- N ₂	أفيون
۱۷ر٤	۲	هیروین
۲٫۲۵	٣	كودابين
۱۰۶۲۰	0	حبوب مهدئة أو منبهة
۸۰۰۲	١ ،	كوكابين
17,71	٨	حشيش فقط

عدد المخدرات المتناولة حالياً :

قررت نسبة كبيرة من العينة أنها تتناول أكثر من مخدر في آن واحد وفي البرعة الواحدة، ويرجعمون ذلك إلى أن التجار يقومون يخلط المخدرات الطبيعية بمواد غريبة، مما يققدها قوتهما التأثيرية التي ألفوها، كما أن معظم الذين يتناولون مخدرين كانوا مدمني أفيون، ونظرا لندرة الأفيون وغلر شنه فوق طاقتهم فإنهم يعملون الخلط هذا لكي يحميهم من مشاعر قطع الأفيون المؤلة وتريحهم نفسياً.

(جدول يوضح عدد المخدرات المدمنة لدى أفراد العينة)

جدول رقم (۱٤)

النسبة المئوية ٪	عدد الأقراد	عدد المخدرات في الجرعة الواحدة
۸۳ر۲۰	١.	مىقدىر واحد
۵۷٫۸۶	٣٣	مخدرين
		اثلاثة أنواع أو أكثر من ذلك في ا
۲۶ر۱۰	٥	الجرعة الواحدة.

السن عند تعاطى أول عقار : وقد قامت الباحثة بتفريغ السن للمجموعة كلها فى فئات كالآتى: جدول رقم (١٥٥)

النسبة المثوية /	ك	قثة السن
٥ر١٢	٦	17-1.
۸۵ر۱	٧	10 - 17
44,17	1 £	11 - 11
۸۰٫۲۷	18	11 - 19
۱۷رء -	۲	77 - 37
۹۲٫۲	٣	TY TO
۵۲٫۲	٣	W Y9

وكان متوسط السن عند بداية التعاطى (١٨ر٨٥) سنة وبانحراف معياري قدره (٣٦٩٩):

الداقع لأخذ المخدر في أولُّ مرة : جدولُ رَقْم (١٦)

النسبة المئوية ٪	تكراره	. السيب
۲۹٫۹۲	* **	الأصدقاء
۱۲٫۲۷	٨	حب الاستطلاع
۸۵ر۱۱	, v	عادات المجتمع
۸۵ر۱۶	· v	توافر المال
۸۵٫۱۱	٧	الجنس
٥ر٣		بيع المخدر
۵۲ر۳	٣	المرض
۸۰ر۲	1.	الحزن

ومن الجدول يتضح لنا أن أقوى الأسباب دفعاً لأخذ المخدر هم جماعة الأصدقاء وبليمه حب الاستطلاع، ثم الجنس، وقد ذكر بعض أفراد العينة أكثر من سبب مجتمعين فقد جمع معظمهم بين (الأصدقاء والرغبة في المعفقة) (الجنس، وتوافر المال).

≈ مدة الإدمان : جدول رقم (١٧)

النسبة ٪	تكرارها	المة
٧٢ر٢١	. У	۷ - ۱۰ سنوات
. ۸۳ر۲۰	١.	۱۱ – ۱۶ سنة
۸۳ر ۲۰	١.	۱۵ – ۱۸ سنة
۲۱٫۲۵	١٥ .	۱۹ – ۲۲ سنة
۲۶ر۱۰	0	أكثر من ٢٢ سنة

وقد قامت الباحثة بحساب مدة الإدمان من طرح السن الحالى للمدمن من السن عند بداية التعاطى، وذلك بالنسبة للمدمنين المنتظمين وحيث أن عينة البحث منتظمة فى الإدمان ولم تقلع عن المخدر فكانت العينة كلها لها تاريخ إدمانى طويل وكانت أعلى نسبة فى فئات الزمن من (١٩ – ٢٧ سنة) بنسبة مثوية (١٥ – ١٩)، ليها فئات الزمن من (١١ – ١٤)، (١٥ – ١٩) سنة وكانت نسبة كل منهما $(^{7}\Lambda_{-}Y)$ وتليها من $(^{7}V_{-}Y)$ سنوات بنسبة $(^{7}V_{-}Y)$ ، وأقىل تسبة هى أكثر من $(^{7}V_{-}Y)$ سنة المن نسبباً ($(^{7}V_{-}Y)$) وأن ما لعينة تعد صغيرة فى السن نسبباً وكان متوسط التاريخ الإدمانى لدى العينة $(^{7}V_{-}Y)$ سنة بانحراف معيارى قدره $(^{7}V_{-}Y)$).

ثانياً - أدوات البحث :

قامت الباحثة باستخدام الأدوات التالية:

- القابلة المقيدة.
- اختبار الشخصية متعدد الأوجه (مقاييس توهم المرض، الاكتئاب،
 الهستيريا والانحراف السيكوباتي).
 - استبيان مستوى الطموح.
 - اختبار الذكاء المصور.
- اختبارات القدرة على التفكير الابتكارى(الطلاقة الفكرية المرونة - الاصالة).
 - استمارة المستوى الاجتماعي والاقتصادي.

وقد استخدمت الباحث هداه الأدوات لأنها تغطي الفروض التى افترضتها في دراستها وتلاتم إنجاهات البحث، فالمقابلة فرصة للتعرف على العديد من العوامل النفسية والاجتماعية للشخص المدمن، ومقاييس العصابية والاتحماعية للشخصية المتعدد الأوجه والتى أفترضت الباحثة وجودها في مدمني المخدرات بصورة مرتفعة عن غيرهم من غير المدمنين. وكذلك مقياس الانحراف السيكوباتي والذي قررت معظم الدراسات أنها سمة مميزة لمدمني المخدرات، وأستخدمت كذلك استبيان مستوى الطموح لقياس مدى توافر هذه السمة من سمات الشخصية عند مدمني المخدرات دون غيرهم من دون المدمنين. وقد استخدمت الباحثة استمارة المستوى الاجتماعي والاقتصادي لوصف السمات الاجتماعي والاقتصادي لوصف السمات الاجتماعية والاقتصادي لوصف

. وصف الأدوات :

١ - استمارة المقابلة : (ملحق رقم ٨)

قامت الباحثية بتصميم استمارة للتعرف على العديد من العوامل

المتعلقة بالإدمان وذلك بعد مقابلتها لعدد من مدمنى المخدرات قاست بعمل مقابلة حرة معها حددت منها بنود الاستمارة وعدد أسئلة كل بند وقامت بعد ذلك بتطبيق الاستمارة على ثلاثة من المدمنين الذين استوعبوا كل بنودها، ثم عرضتها على مجموعة من الأطباء النفسيين اللذين يعملون في ميدان معالجة المدمنين وكذلك الاخصائيين النفسيين والأجتماعيين من العاملين بهذا الميدان أيضاً، وبناء على توجيهاتهم تم تعديل الاستمارة، وكانت كل تعديلاتهم متضمنة طول بنود الاستمارة، وجعل الاسئلة مفتوحة الإجابات.

وبعد إجراء هذه التعديلات وتصميم الصبورة النهائية للاستمارة كانت كالآتي:

عدد استلتها	اقسام ينرد الاستمارة
١٨	١ - بيانات عن الحالة الاجتماعية والمدنية
١٤	٢ - بيانات عن التاريخ الإدماني للحالة
١.	٣ - بيانات عن إدمان المخدر
٤٣	٤ - آثار المخدر على الشخص
14	 6 - آثار الإدمان على الجنس
١.	٦ - مشكلات المدمن

ويتضح من ذلك أن عدد أسئلة الاستمارة (١٠٧) سؤالاً وضعت لقياس العديد من السمات عند المدمن.

٢ - اختبار الشخصية المتعدد الأوجه : (ملحق رقم ٤).

قام بوضع هذا الاختبار هاثاواي وماكنلي، وقد ترجمه الى اللغة العربية لويس كامل ملبكة وآخرون، والاختبار يفيد كأداة للتشخيص السيكياتري ويفطى بصورة موضوعية نظامية جوانب متعددة من السلوك أكثر مما يتحقق عادة في المقابلة الأكلينيكية، ويشعل الاختبار ٥٩٦ عبارة تغطى مدى واسعا من الموضوعات تتناول الجوانب المختلفة في الشخصية مشل: الصحة العادمة، والنواحى الصحيمة الخاصة بما فيها من أجهزة الجسم المختلفة، والعادات، والعائلة، والزواج، المهنة، التعليم، والاتجاهات الجنسية والاجتماعية والمياسية والنزعات السادية والمساوية والهواجس والمجاوف المرضية، وكذلك الحالات الانفعالية المختلفة بما فيها حالات الانقباض والحالات الوسواسية والقهرية، وكذلك الروح المعنوية، وما يتصل بالذكورة والانوثة واتجاه المفحوص نحو الاختبار.

وقد صنفت هذه العبارات في أربع مقاييس صدق يرمز اليها بالرموز (؟ ، ل، ف ، ك) وعشرة مقاييس أكلينيكية .

١ - مقياس(؟)عبارة عن عدد العبارات التى لم يجب عنها المفحوص بنعم أو لا والدرجات الكبيرة على هذا المقياس تدل على أن عدداً من الأسئلة التى تخص المقاييس الاكلينيكية لم يجب عنها، وفي هذه الحالة لا يكن الاعتماد على إجابات المفحوص لعدم صدقها.

 ٢ – مقياس (ل) وارتفاع درجات هذا المقياس تدل على أن القيم الفعلية للمقاييس الاكلينيكية أعلى من القيم التي حصلت عليها الحالة.

 ٣ - مقياس الصدق (ف) وهو يستخدم أساساً لتقدير صدق الاختبار الكلى وعندما تكون الدرجة (ف) عالية فإن المقاييس الاكلينيكية تكون غير صادقة.

٤ - مقياس (ك) ويستخدم أساساً لبعض المقاييس الاكلينيكية.

الى جانب المقاييس العشرة الاكلينيكية وستعرض الباحثة لهما عرضاً سريعاً على أن تعرض ببعض التفصيل بعد ذلك للمقاييس المستخدمة في هذا المحث.

۱ - مقياس توهم المرض (هـ س Hypoc ondriasis) :

وهو مقياس خاص بالاهتمام الشاذ العصابى لوظائف الجسم والذي ليس له أي اساس عضوى، ويتميز الأفراد الذين يحصلون على درجة عالية قى هذا القياس بالتمركز حول الذات، وعدم النضج في معاملة المشكلات والاستجابات الغير مناسبة في المسائل الخاصة بأبدائهم.

: (Depression عياس الاكتئاب (د Tepression - ۲

ويتميز الأقراد الذين يحصلون على درجات عالية بأنهم منشفلين بالموت والانتحار ، وهبوط الروح المعنوية ، والتشاؤم، والاخساس بخبية الأمل، وعدم القدرة على إظهار التفاؤل العادى والافتقاز إلى الثقة بالنفس.

: (Hysteria س هـ س الهستيريا (هـ س - مقياس الهستيريا

فإن أصحاب الدرجات العليا يضموا أفراد صروا بخبرات من الضعف والأغماء ومن المحتمل أن يظهر الفرد هذه الأعراض مداراة لمسؤلياته وصراعاته، وكذلك فإن هؤلاء الهستيريين يكونوا من المحتمل أقل نضجاً من الناحية السيكولوچية من أي فئة أخرى.

٤ - متياس الأنحراف السبكرياتي(ب د Psychopathic Deviation): .

والأفراد الذين يحصلون على درجات عالية فى هذا المقياس عبلون الى الرتكاب الأعمال اللاجتماعية واللاخلاقية بغض النظر عن خسارتهم الشخصية، كما أنهم يتشابهون مع أفراد أظهروا عندم الاكتراث بالعرف الاجتماعي وعدم الاستفادة من تجاربهم.

ة - مقياس الذكورة - الاتوقة (م . ف بالدكورة - الاتوقة الم .

ويدل ارتفاع الدرجة على هذا المقياس لكل من الذكور والأناث على انحراف في نمط الاهتمام بالجنس الآخر وليس من الضروري وجود جنسية مثلية إلا إذا كانت هناك قرائن أخرى.

٦ -- مقياس البارائويا (ب أ Paranoia) :

ويقابسل هذا المقيساس بين استجابات جماعة من الأفراد العاديين ومجموعة من المرضى الذين اتصفوا بأوهام العظمة والاضطهاد والشك والحساسية الزائدة.

: (Psychasthenia عياس السيكاثينيا (ب ت - مقياس السيكاثينيا (

ويتميز من يحصلون على درجات مرتفعة على هذا المقياس بوجود مخاوف مرضية أو سلوك قسرى مشل غسل البيد، الوسواس، والمحاوف الشياذة والاحسياس بالذنب، وصعوبة التوصيل إلى قرارات، وصعوبة التركيز، وعدم الواقعية في المستويات الأخلاقية، ونقد الذات ويتوقعون من أنفسهم ما لا يستطيعونه فعلاً.

: (Schizophrenia | س ك القصام (س ك) - مقياس القصام

والأشخاص الفصاميون ينقطعون في حياتهم الشخصية عن الواقع، ويتصفون بالعزلة الاجتماعية عن الناس، وعادة ما يوصف هؤلاء بأنهم باردون، غير ودودين ويوجد ارتباط قوى بين هذا المقياس ومقياس السمكاتينيا.

٩ - مقياس الهوس الخفيف (م أ Hypoimainia) :

يتميز المريض ذو الهوس الخفيف بأنه ذو طموح عال وزيادة الانتاجية، والنشاط الزائدوالاستثارة الانفعالية، والأفكار الطبارة، ويعتبر مريضاً خطيراً لأنه يعد بعيداً عن السلوك السوى، ونجد أنه من الصعب أن نميز من لا الأفراد وبن الأسوياء من الطموحين والنشيطين.

: (Social Introvertion ي . ي (Social Introvertion - ١٠

ويقيس الميل إلى الاتصالات الاجتماعية والمسئوليات، وعادة ما يظهر على هذه الحالات عدم الراحة في المواقف الاجتماعية وعدم الميسل إلىي الآخرين، كما أنهم يظهرون حساسية وعدم أمن وحذر غير محدد الوجهة وعاده ما سكرون دفعانهم ١٠عراءاتهم وكل هذا مرتبيط يسلبوك انطواسي. وتأكيد الدليجفيق الذات

وتمثيل المقابس الاكليسكيه الثلاثه (الهستيريا - بوهم المرص الانقياض) مثلث العصاب،

وهى مقاييس تستخدم منفصلة لقياس أنواع من العصاب وإلى جانب هذه المقاييس الأصلية فهناك المثات من المقاييس الفرعية منها، مقياس التعصب، مقياس المسئولية، مقياس ألم أسفل الظهر، مقياس الاعتماد، مقياس قرة الأثا، مقياس قوة المكانة الاجتماعية....الخ^(۱).

الاختبار كما أستخدمته الباحثة : (ملحق رقم ٦)

- اختارت الباحثة من الاختبار٤ مقاييس تلائم ما وضعته من فروض لبحثها، وهى المقاييس الثلاثة التي تمثل مثلث العصابية (توهم المرض، هستيريا، اكتئاب) ومقياس الانحراف السيكوباتي.
- ونظراً لأن اختبار الشخصية المتعدد الأوجه قد صيغت كل بنوده باللغة العربية لفصحى، وقد لاحظت الباحثة في دراستها الاستطلاعية أن معظم أفراد عينتها من مدمني المخدرات لا يعرفون القراءة والكتابة وكان من الصعب عليهم فهم عبارات المقاييس لذلك قامت الباحثة باعادة صياغة بنود المقاييس المستخدمة باللغة العامية مستعينة في ذلك بالنسخة المامية التي أعدها د/سامي هنا.
- قامت الباحث باستخراج العبارات التي تقيس المقاييس الأربع في وذلك باستخدام مفاتيح التصحيح الخاصة بكل مقياس ،بعد وضع المفتاح الخاص بكل مقياس على ورقة الإجابة ووضع علامة على الأسئلة الخاصة كل من هده للقاييس الأربعة.

* 1

أويس كامل مليكة. محمد عاد الدين اساعيل. عطية محمود هذا، ١٩٧٤ علسيات خبار الشحصية المتعدد الأرجه القاهر: التهضة المصرية. ص ص ٣٢٠ - ٤٣

■ قامت الباحثة أيضاً باستخراج نفس العبارات القابلة من النسخة العامية وبذلك تكون الباحثة قد حصلت على نسخة للمقاييس الأربعة باللغة المصرية العامية وكان عدد الأسئلة ١٥٤٤ سؤالاً للمقاييس الأربعة.

ع قامت الباحثية بتعديل بعض العبارات في النسخة العامية وذلك لتوضيحها بصورة أكبر لمدمني المخدرات مع عدم المساس بجوهر العبارة وهذه العبارات المعدلة هي أرقام: ٣، ٧، ٨، ١٢، ١٦، ٢٣، ٢٩، ٣٦، ٣٦

ع قامت الباحثة بحساب صدق وثبات لهذه المقاييس الأربعة كالآتى: أولا - الصدق:

(أ) مقياس توهم المرض :

قامت الباحثة بتطبيق المقياس على عينة قوامها خمسة وثلاثون طالباً من طلاب الفرقة الرابعة بقسم علم النفس بنسختيه العامية والفصحى، ويعد التصحيح حسبت قيمة (ت) ومعامل الارتباط بين التطبيقين وكانت النتائج كالآتى:

ا - نتائج حساب دلالة الفروق بين التظبيقين (قيمة ت) سببينها الجدول التالي:

ب جدول رقم (۱۸) بوضح دلالة الفروق بين التطبيقين (ت)

	ت	سخة العامية			ربية	خة الع		
دلالتها		ن۲	۲ę	Y	۱ن	18	۱۴	المقياس
غير دالة	۱٤۳ر	40	۱۱ر٤	٤ر٨	80	٩ر٤	۲۹ر۸۰	توهم المرض

وقد استخدمت المعادلة التالية للحصول على قيمة ت :

$$\frac{7 - 7}{2} = 0$$

$$\frac{7 + 37}{1 - 1}$$

حيث م ١ = المتوسط الحسابي للمجموعة الاولى.
م ٢ = المتوسط الحسابي للمجموعة الثانية.
ع ١ = الانحراف المعياري للمجموعة الأولى.
ع ٢ = الانحراف المعياري للمجموعة الثانية
ن = عدد أفراد العبنة.

وكانت قيمة (ت) في الجدول السابق غير دالة عند المستويين ١٠ر. ٥٠٥ مما يشير إلى عدم وجود فروق بين درجات الطلاب في المقياسين العامي والفصحي أي عدم وجود فروق بين المقياس باللغتين العامية والفصحي.

ثم قامت الباحثة بحساب معامل الارتباط بطريقة سبيرمان/ براون بين نتائج الاختبار بلغتيه العامية والفصحى وكانت نتائج معامل الارتباط كما يوضحها الجدول التالى رقم (١٩٩):

> جدول رقم (١٩) يوضع قيمة معامل الارتباط بين نسختي الاختبار (توهم المرض) العامية والفصحي

دلالتها	ت	مج س مج ص	مبد س ص	مجـ ص)۲	مجد س)۲	مج ص	مجـ س ^ا	مج ص	هج س	ن
دالة	۸۸ر	AY - Y7	4757	ATOTI	A-703	44.7	***	444	34.8	40

وقد استخدمت المعادلة التالية لحساب معامل الارتباط القيم الخام.

ن مج س ص – مج س مج ص

ان مجس ٢ - (مجس) ٢] [ن مجس ٢ - (مجس ٢ ١

حيث ر = معامل الارتباط ·

مج س = مجموع درجات الاختبار بالنسخة العامية

مج ص = مجموع درجات الاختبار بالنسخة الفصحي

س٢ = تربيع درجات النسخة العامية

ص٢ = تربيع درجات النسخة الفصحي

(س) ت = مربع مجموع درجات الاختبار بالنسخة العامية (س)

(ص) ۲ = مربع مجموع درجات الاختبار الثاني بالنسخة الفصحي (ص)

س ص = مجموع حاصل ضرب الدرجات المتقابلة في الاختبارين

مج س × مج ص = حاصل ضرب مجموع درجات الأختبار الأول س× مجموع درجات الاختبار الثاني ص

وكانت نسبة ر : دالة ومعامل الارتباط مرتفع.

ويعد تطبيق هذا المقياس بنسختيه العامية والفصحى علي نفس المجموعة من طبلاب الفرقة الرابعة قسم علىم النفس وقوامها خمسة وثلاثون طالباً تم تصحيح المقياس وحساب قيمة (ت) بين الاختبارين وكانت النتائج كما يوضحها الجدول التالئ رقم (٢٠):

جدول رقم (۲۰) يوضح دلالة الفروق بين الاختبارين (ت)

دلالتها	ت	النسخة العامية		ئين	لمخذ الع	-14			
		ن	ع۲	۲	ن	١٤	۱۴	المقياس	
	غير دالة	١٤٤ر	40	۱٫۱۹	۱۷٫۱٤	40	۷۱ره	۲۲ر۱۷	الاكتئاب

وكانت قيمة (ت) غير ذالة عند مستوى دلالة ١٠ر ولا ٥٠ و مما بدل على عدم وجود فروق بين النسختين العامية والفصحى، وقد قامت الباحثة بحساب معامل الارتباط للقيم الخام للاختبار بنسختيه وكانت النتائج كما يوضع الجدول التالى رقم (٢١):

جدول رقم (٢١) يوضح معامل الارتباط بين نسختي الاختبار

التها	ر دلا	مجد س مجد ص	س ص	ص)۲	۳(س	ص	۳۰۰	مجدص	مجرس	٥
الة	۸۸ر	7714	۱۱۳٤٠	4.4.4	۳٦	116.7	11074	3.7	٦	40

(ج) مقياس الهستيريا:

وبحساب قيمة (ت) بين نسختي اختبار الهستيريا كانت النتائج كما يوضعها الجدول التالي رقم (٢٢) :

جدول رقم (۲۲) يوضح دلالة الفروق بين نسختي الاختبار (ت)

دلالتها	ت	النسخة العربية				بخة الع	1 :11	
		ن	١٤	۱,	ن	45	Yp	المقياس
غير دالة	۱۳۷ر	٣٥	۲۹ره	۲۷ره۱	40	٤٧٤٤	۷۵ر۱۶	هستيريا

ركانت قيمة (ت) غير دالة عند مستويين الدلالة ١٠٠، ٥٠٠٠

وكانت نتائج حساب معامل الارتباط للقيم الخام، كما يوضحها الجدول الآتي رقم (٢٣):

جدول رقم (٢٣) يوضح قيمة معامل الارتباط بين نسختي الاختبار

دلالتها	ر	مجد س مجد ص	س ص	ص)۲	س)۲	ص۲	۳٫۰۰	ص	مجد س	ن
دالة	٤٨٧ر	۲۸۰۵۰۰	ATEN	Y7-1	Y- Yo	A114	4117	٥١.	00.	۲٥

وكان معامل الارتباط عال ومرتفع.

(د) مقياس الاتحراف السيكوباتي :

وكانت نتائج حساب قيمة(ت)بين نسختى الاختبار العامية والفصحى كما يوضحها الجدول التالي رقم (٣٤) :

جدول رقم (٢٤) يوضع دلالة الفروق بين نسختى الاختبار

العامية والقصحي

دلالتها	ت	سحى	خة الفم	النسا	مية	خة العا	النس	
		ن	45	4,	ن	۱۶	١٩	
غيردالة	١١١٥	70	۲۷۷۹	٤ر٨	80	۲۲ر٤	1ر4	انحرافسيكوباتي

وكانت قيمة (ت) غير دالة عند مستويين الدلالة ١٠ر، ١٠٥ ما يشير إلى عدم وجود فروق جوهرية بين نسختى الاختبار العامية والفصحى.

وبحساب الصدق بطريقة معامل الارتباط كانت النتائج كما يوضحها الجدول التالي رقم (٢٥):

جدول رقم (٢٥) بوضح معامل الارتباط بطريقة سبيرمان/براون بين نسختي الاختبار العامية والفصحي

دلالتها	ر	مج س مجہ ص	س ص	ص)۲	۳(س	ص۲	س۲	ص	مجدس	ن
دالة	۷۲۹ر	47547	71 Y 4	A0A£4	1.4761	YA14	۲۷۲۸	144	779	20

وكان معامل الارتباط دال ومرتفع وموجب.

ثانياً - الثبات :

وقد تم حساب معامل ثبات المقاييس الأربعية عين طريق التجزئة التصفية لأسئلة الاختيار زوجى وفيردى وحسب معامل الثبات بطريقة رولون للتجزئة النصفية وكانت كالآتي:

$$\frac{1}{\sqrt{16}} = 1 - \frac{1}{2}$$

حيث يدل رأأ على معامل الثبات.

ويدل ع٢ق على تباين فروق درجات النصفين.

ويدل على تباين درجات الاختبار.

$$\boxed{ \begin{tabular}{l} \label{eq:continuous_problem} \begin{tabular}{l} \begin{tabular$$

وكانت نتائج صاب الثبات للمقاييس الأربعة كما توضحها الجداول التالية :

(أ) توهم المرض :

وبحساب معامل الثبات لمقياس توهم المرض بطريقة التجزئة النصفية باستخدام معادلة رولون للتجزئة النصفية كانت النتائج كما يوضحها. الجدول التالي رقم (٢٦):

جدول رقم (٢٦) يوضح معامل حساب الثبات لقياس توهم المرض

	دلالتها	رفز	راأ	46	ع۲ ق	ن۲	ن
1	دالة	۲۸ر	۵۷۰.	۲۲٫۳۲	734£Y	1770	40

وكان معامل الثبات رأأ = ٧٥ روهو معامل ثبات مرتفع وموجب كما يوضحه قيمة جداول الدلالة حيث كانت رف ز = ٨٦ ر

(ب) الاكتئاب:

وكان معامل الثبات لقياس الاكتثاب عن طريق التجزئة النصفية باستخدام معادلة رولون للتجزئة النصفية كما يوضحه الجدول التالى رقم (۲۷):

جدول رقم (۲۷) يوضع معامل ثبات مقياس الاكتئاب باستخدام معادلة روارن للتحاثة النصفية

بالمناطقام فكادته روتون فللجرفة المصلية										
دلالته	راا	145	ع۲ ق	ن۲	ن					
396	۸۸ر	ەر ۳۷	٤٣٤	1440	40					

رف ز = ١٩٤

(ج) مقياس الهستيريا:

وكان معامل الثبات لقياس الهستيريا باستخدام معادلة رولون للتجزئة النصفية كما يوضحه الجدول التالي رقم (٧٨):

جدول رقم (٢٨) يوضح قيمة معامل الثبات لمقياس الهستيريا

ز	ا ر ز	رأأ	Ye	ع۲ ق	ن۲	ن
۷ر	v	٦٦٣	۳۰ر۲۷	١٠٫٠٩	1770	20

وهو معامل ثبات مرتفع وموجب.

(د) مقياس الانحراف السيكوباتي :

وكان معامل الثبات لمقياس الانحراف السيكوباتي باستخدام معادلة رولون للتجزئة النصفية كما يوضحه الجدول التالي رقم (٢٩):

جدول رقم (٢٩) يوضح معامل الثبات لمقياس الانحراف السيكوباتي ·

ر ف ز	راا	46	ع۲ ق	۲ _ö	ن
71ر	۱۳ر	۲۶ر۲۱	۲٫۳۷	1770	40

وكانت معاملات الثبات للمقاييس الأربعية مرتفعة وموجبة وذلك كما أوضحتها جداول الدلالة (٣٦ : ٦٦).

■ وصف المقاييس المستخدمة : (ملحق رقم ٦، ٧).

١ - مقياس توهم المرض :

وهو مقياس لقدار ألاهتمام الزائد بالوظائف الجسمية والقلق الذى لا يستند إلى سبب على صحته، فيشكو الفرد غالباً من آلام واضطرابات يصعب تبينها ولا يوجد لها أساس عضوى واضع، ومن خصائص المتوهم للمرض أن يكون تاقص النضج في معالجته لمشكلات الراشدين، ولا. يستجيب لها بالاستبصار الكافي.

وتكاد الزملة التضمنة في هذا المقياس تكون شبيهة بالفنة التشخيصية القديمة من العصاب وهي النيوراسثينيا. والدرجة المرتفعة الصادقة على هذا المقياس تعبر - على الأقل - عن محاولة للاطمئنان، وفي الحالات الشديدة للتنفيس عن التوهم المتصل بالمرض الجسدي. والأنماط الممثلة لتوهم المرض تكون أحيانياً جانيياً بإرزأ من الفصام. وغالبا تكون شائعة في الانقباض أيضاً، وعادة تنخفض الدرجة على مقياس توهم المرض دون محاولة علاجية معينية اذا اختفي الانقباض.ولكن أحياناً يكون توهم المرض هو المصدر الأساسي للانقباض، وبذلك تنعكس العملية الدينامية، أي أن خوف المريض على صحته الجسمية قد يكون مصدر الانقباض. وبينما نجد المرضى الذين يعانبون فعلاً من مرض جسمي يسهل إثباته والتيقن من وجوده يحصلون عادة على درجة عالية في مقياس الهستيريا، بسبب شكواهم النفسية من المرض، وقد وجد أن الأشخاص من ذوى الدرجات المرتفعة على المقيباس (ه. س، الهستريا) يوصفون عن يعرفون بتعدد الاهتمامات وبالاقبال على الناس وبالعطف والنظام والاعتراف بالجميسل. ويختلف توهم المرض عن الهستيري في أن متوهم المرض، يكون غالباً أكثر غموضاً من الهستيري في وصف شكواه، كما أنه لا يظهر دليلاً واضحاً على أنه يستعين بالأعراض على الخروج من مأزق أو موقف غير مقبول كما يفعل الهستيري. ومتوهم المرض يكون له غالباً تاريخ طويل من المبالفة في شكواه الجسمية.

وقد تتحسن الدرجة المرتفعة على هذا المقياس غالباً نتيجة للعلاج السيكولوچى إلا أن النعط الأساسي للشخصية لا يحتمل أن يتغير تغيرا كبيراً والمرض العضوى المعتاد لا يرفع درجة الشخص ارتفاعاً كبيراً لأن المقياس يكشف عن الفروق بين المريض عضوياً وبين متوهم المرض.

٢ - مقياس الاكتئاب:

برتبط هذا المقياس بالزملات الانقباضية المختلفة، وقد استخرج هذا

المقياس اساسأ من استجابات المرضى الاعياضيان، والذين بعاسون مس حالات الجنون الدوري والدرجه المرتفعه على المفياس تدلُّ على انخفياص في الروح المعنوية مع الشعور باليأس والعجر عن النظر إلى المستقبل بظره عادية متفائلة، وقد يكون الانفياض هو العجز الرئيسي عند المفحوص أو قد بكون مصاحباً أو نتبجة لإضطرابات أخرى في الشخصية. وفي حالات معينة قد يغيب الانقياض عن الملاحظة العارضة، وهبو ما يسمى (بالانقباض الباسم) وفيه ترتفع الدرجة على المقياس رغيم أن ألم بض قيد ينكر وجود الأنقباض إذا سئل سؤالاً مباشراً. ويتكشف الانقباض في مثل هذه الحالات عن طريق نظرة الشخص إلى المستقيل وغالباً ما يصير مثل هؤلاء الأشخاص على أن اتجاهاتهم وحدها الاتجاهات الواقعية،حيث أن الموت محتوم، والزمن ينقضي والدرجة المرتفعة على المقياس لها دلالة أخرى مميزة للشخصية، لأن الشخص الذي يستجيب استجابة انقباضية للشدائد يتميز بنقص في الثقبة بالنفس، ونزعة الى القلق وضيق في الاهتمامات وانطواء، ويرى البعض أن الانتحار يكون أمراً مرجحاً، إذا كانت الدرجة على المقياس مرتفعة نوعاً ما ولكن المريض لا يسلك سلوك المنقبض.

ويعض الأشخاص عن يحصلون على درجات مرتفعة على هذا المقياس يستجيبون بسرعة للتحسين في بيئاتهم أو للكلام الدارج، أو للعلاج النفسي، إلا أن مشل هؤلاء الأشخاص يحتمل غالباً أن يظلوا عرضة للاتباض، أما العدد إلأكبر من الأقراد، فإنه لا يستجيب استجابة سريعة للعلاج، ولكن درجاتهم تتجه ببط، مع الزمن نحو السواء. وقيد وجيد أن أمم الصفاية التي نسبت إلى من حصلوا على درجات مرتفعة على هذا المقياس هي القلق، الصراحة. التواضع، الكرم، الحساسية، شدة العاطفة، تقدير الجمال، أما الذبن حصلوا على درجات منخفضة، فقد وصفوا بالمرح أو التكيف، والشقة بالنفس، التعاون، والسلوك غير المتكلف.

٣ - مقياس الهستيريا (هـ ي) :

بقيس مقياس الهستيريا درجة تشابه المفحوص بالمرضى اللذين تظهر عليهم أعراض الهستيريا التحولية. وقد تأخذ هذه الأعراض صورة شكاوي عامة منتظمة أو شكاوي أكثر تحديداً وتخصيصاً مثل الشلل التقلصات، الإضط ابات المعوبة أو الأعراض القلبية، والأفسراد الذين يحصلون على درجات مرتفعة على هذا القياس معرضون أيضاً -على وجه الخصوص-لنوبات مفاجئة من الضعف والاغماء، أو حتى ما يشبه نوبات الصرع. وقد لا تظهر مطلقاً أعراض واضحة محدودة على شخص يحصل على درجة مرتفعة في المقياس، ولكنه في وقت الشدة يحتمل أن تظهر عليه الأعراض الهستيرية بوضوح. وأن يلجأ إلى حل المشكلات التي تواجهه عن طريق هذه الأعراض. وقد وجد أن هذا المقياس يعجب عبن تمييز عبدد صغير جداً من حالات الهستيريا التحولية غير المعقدة، والتي قد تكون واضحة جداً اكلينيكياً. ورغم أن التخلص من الأعراض الهستم بة، بكون أيضاً بصورة تقرب من أن تكون معجزة، إلا أن احتمال عودتها إلى الظهور يظل قائماً إذا استمرت أو إذا عادت الشدائد مرة أخرى. وقد وجد أن الأشخاص الذين يحصلون على درجات مرتفعة على مقياس الهستيريا، يوصفون عادة بالصراحة، وكثرة الكلام، والتحمس، والميل للمجتمعات، والمخاطرة، والود والقلق. أما الأشخياص الذين يحصلون على درجيات منخفضة على المقياس فإنهم يوصفون عادة بالتواضع لدرجة ملحوظة، وبالاهتمامات المحدودة.

٤ - مقياس الانحراف السيكوباتي (ب د) :

يقيس هذا القياس درجة تشابه الفحوص بجماعة السيكوباتيين اللذين تتمثل صعوبتهم الرئيسية في نقص الاستجابة الانفعالية العميقة، وفي عدم القدرة على الافادة من الخبرة، وعدم المبالاة بالمعايير الأجتماعية ورغم أنهم يكونون أحياناً خطرين على أنفسهم أو على الآخريين، إلا أنهم يكونون عادة أذكيا و محبوبين وهم بغير مقياس موضوعي مشل هذا المقياس قد يظلون أحياناً لمدة طويلة دون اكتشاف أمرهم إلا حين يقعون في مشكلات خطيرة. وقد يسلكون مسلك الأسويا ، سنين عديدة بين كل أزمة وأخرى. وتنحصر أخطر أوجه انحرافهم عن المعايير الاجتماعية في الكذب، والسرقة، إدمان الخمور والمخدرات والشذوذ الجنسى، وقد تم بهم فترات من الهياج السيكوباتي الحقيقي، أو الانقباض بعيد اكتشاف شدوذهم. ولكنهم يختلفون عن بعض فئات المجرمين في عدم قدرتهم على الافادة من الخيرة، وفيما يبدو من أنهم يرتكبون أفعالهم مين غير تفكير في كسب محتمل لأنفسهم أو دون تجنب اكتشاف أمرهم.

ولا يجدى أي علاج على وجه الخصوص في تحسين حالات الأشخاص ذوى الدرجات المرتفعة على هذا المقياس. وقد يبذل الاكلينيكي مجهوداً ضخماً وبهتم اهتماماً عميقاً بالمريض، ولكنه يفشل في أن يتلقى مقابل ذلك أكثر من مجرد ولاء سطحى عابر.

ويبدو النحرف السيكوياتي للملاحظ أنه ينشد خبرات خطرة في محاولة منه للاحساس بشاعر انغمالية مثل تلك التي يحسها الشخص العادى. وقد ينتحر أو يشرع في الانتحار، إلا أن مصدر ذلك الفراغ الانفعالي أكثر من أن يكون انقباضاً عنيفاً أو اعترافاً بالفشل. ويبنما يستطيع الفرد أن يعبر لفظياً عن عواقب سلوكم إلا أنه يفشل غالباً في تقديس دلالة هذا السلوك في إطار التوافق الاجتماعي على المدى الطويل.

وإذا ما وجد الانقباض، فإنه يعبر عادة عن خوف من العقاب العاجل، وفقدان الحرية أكثر مما يكون شعوراً بالذنب أو الأسف أو ما شابه ذلك، وتشيع غالباً النزعة إلى لوم الآخريين أو التماس الأعذار لما أرتكبوا من أعمال وهم يدعون أن الآخرين قد ضللوهم عن الطريق السوي، واستغلوا براءتهم وأن تأنيب الأسرة لهم كان من القسوة لدرجة اضطرتهم للشورة، والفرد في مجموعة الانحراف السيكوباتي نظراً لثقته الفائقة في قدراته. فإنه يحس بأنه مضطهد من المجتمع دين يعاقب على سلوكه.

وإذا كانت الدرجة على مقياس الانحراف السيكوباتي مرتفعة ارتفاعة كبيراً عن بقية المقاييس،وكان المفحوص صغير السن نسبياً .قإن الاحتمال قليل في أن يستطيع تجنب الاصطدام بالقانون، إذا لم يخضع لرقابة صغار السن لتحقيق مستويات مرتفعة من التحصيل المدرسي أو النجاح صغار السن لتحقيق مستويات مرتفعة من التحصيل المدرسي أو النجاح المهني حتى إذا كانت قدراتهم تسمح بذلك، ولعل وضع الحالات الخطيرة في المؤسسات ليس أكثر من وسيلة لوقاية المجتمع ووقايتهم، وقد نجيد بعض الناس من ذوى المهن الراقية يحصلون على درجات مرتفعة على هذا المقياس . الا أن أزماتهم - إذا وجدت - يتجاهلها الآخرون أو تخفى بنالقيال على المجتمع، والصراحة، وكثرة الكلام، والمخاطرة، وحب الكحول، والفردية.

بينما وصف الأشخاص ذوى الدرجات المنخفضة بأنهم حادون عاطفيون، يراعون التقليد، متزنون، ذو اهتمامات محدودة.(١)

٣ - اختبار الذكاء المصور: (ملحق رقم ١)

تعريف الاختبار :

هذا الاختبار من النوع غير اللفظى الجمعى، فهو غير لفظى لأنه لا يعتمد على اللغة الاكوسيلة في شرح تعليمات الاختبار، والمقصود منه للأفراد اللفين يطبق عليهم الإختبار.

 ⁽١) لويس كامل بليكة، محمد عماد الدين إسماعيل، عظية محمود هتل، ١٩٧٤:
 تعليمات اختيار الشخصية التعدد الأوجه، الناهرة، النهضة المصرية.

أما أداء الأفراد في الاختبار عسم فلا بخضع لأي عاصل لغسوى أو مهارة في اللغة، لأر هده العلاقة اصلا علاقه نشابه أو اختلاف بين وحدات الاختبار، حيث أن اسئله الاحبار عن صور يطلب من المفحوص أن بدرك العلاقة سنهما

والاختبار جمعي لأنه بمكن تطبيغه على عدد من الأفراد أو جماعة منهم في وقت واحد بواسطة فاحض واحد.

والفكرة الرئيسية التي يقوم عليها بناء الاختبار هي فكرة التصنيف، أي ينظر الفرد إلى الأشكال الخمس الموجودة في شكل سطر، ثم يحدد علاقة التشابه بينها، وينتقى أحد الأشكال من حيث أنه المختلف عن الأشكال الأربع الأخرى، وقد روعى في تصميم الاختبار خلوه من أي عنصر لا ينتمى إلى البيئة المصرية.

الهدف من الاختيار :

■ يهدف هذا الاختبار إلى تقدير القدرة العقلبة العامة لدى الأقراد في الأعمار من سن الثامنة إلى السابعة عشر وما بعدها - ويعتمد أصلاً على إدراك العلاقة بين مجموعة من الأشكال وانتقاء الشكل المختلف من بين وحدات المجموعة، وقد ثبت في الميادين المختلفة التي استعمل فيها الاختبار أنه مفيد جداً في حالات التشخيص الأولى. وتتضاعف فاشدة هذا الاختبار حيث تنوافر فيه الشروط التالية:

من حيث أنه اختبار غير لفظى لا يعتمد على اللغة في الاجابة عليه
 وبالتالى يمكن تطبيقة دون اعتبار للمستوى الثقافي للأفراد.

 أنه يمتد في مرحلة رمنية كبيرة إذ يصلح للتطبيق إبتداء من سن الثامنة إلى ما بعده - ومن المعروف علمياً أن الاختبارات الجمعية لا تكون مقاييس صالحة قبل من الثامئة:

طريقة انتصحيح واستخراج المعايير :

مفهوم السنة الزمنية في «ذا الاختبار هو السنة الزمنية العادية، بمعنى أن طفل الثامنة من كان عمره ثمان سنوات أو أقل من تسع سنوات، أي أن السنة الزمنية قتد من أول السنة إلى نهايتها.

والطريقية التي تستخرج بها نسبة ذكا «الفرد أو درجتمه المثوبية كما يلي:

- ١ يصحح الاختبار وفق المفتاح الخاص به.
- ٢ يحسب الصواب بدرجة ولا يحسب الخطأ أو المتروك.
 - ٣ تجمع الاجابات الصنعيحة.
 - ٤ يحدد العمر الزمني للفرد.
- ٥-يبحث عن الدرجة الخام التي نالها الفرد في العمود المناسب لعمره
 الزمني ونضع حولها دائرة.
 - ٦ نقرأ المقابل المنوى أو نسبة الذكاء.

٧ – بيان المعايير عبارة عن جدول مقسم إلى خانات يمشل الأعمار الزمنية من ١٧:٨ سنة ويتضمن كل عمود توزيعاً خاصاً للدرجات، ويوجذ على اليمين خارج الجدول العام أرقام تدل على المتويات، أي ترتيب الفرد المتوى بين أثراد العينة المتقد معه في العمر الزمني في هذا الاختبار، ويوجد على يسار الجدول أرقام تدل على نسبة الذكاء المقابلة.

■ ويلاحظ و: وو ثلاث خطوط متقطعة الأول عند المنوى الخامس والعشرين، ويمثل حدود الفئة الدنيا في جميع الأعمار، والثاني عند المنوى الخامس المخمسين ويمثل حدود الفئة الأقل من المتوسط، والثالث عند المنوى الخامس والسبعين ويمثل حدود الفئة فوق المتوسط، كما أن الدرجات التي تقع فوق هذا الخط تمثل أصحاب المستويات المتازة في هذا الاختيار.

» ولاست. راج السرحة المشوية أو نسبة الذكاء المقابلة للدرجة الخام التي

نالها الفرد في الاختبار، نحده العمر الزمني للفرد ثم ندخيل العسود المخصص لهذا العرر ونبحث عن الدرجة التي نالها الفرد ثم نضع حولها دائرة ونرسم خطأ أفقياً بالمسطرة، ونقرأ الدرجة الواقعة على اليمين فتكون الدرجة المئوية، أو على اليسار وتكون نسبة الذكاء.

تتنين الاختبار:

بدأ البحث في هذا الاختبار لقباس صلاحيته للتطبيق فيما بعد المرحلة الأولى من التعليم من سن ١٣-١٧ سنة، وقد دلت الأبحاث التي أجريت في البيئة المصرية على أن النمو العقلى يكاد يقف في هذا الاختبار عند سن السابعة عشر، لذلك أتجه البحث الى قياس مدى صلاحية الاختبار للتطبيق على سن مبكرة عن ذلك.

الثبات :

حسبت معاملات ثبات هذا الاختبار في كثير من الأبحاث التي استعمل فيها، عن طريق التجزئة النصفية أو عن طريق تحليل التباين، وتراوحت معاملات الثبات بين ٧٥ روهي أقبل قيمة، ٨٥ روهي أعلى قيمة وهذه الأرقام تدل على معامل ثبات يمكن الوثوق به علميا.

صدق الاختبار:

وقد حسب صدق هذا الاختبار عن طريق ارتباطه بالعديد من الاختبارات الأخرى مثل اختبارات معانى الكلمات، وإدراك المعانى، والتفكير، والقدرة العقلية العامة، والمعالجة الذهائية، وكذلك حسب الصدق العاملى في دراستين الأولى لمسيل يونان والثانية لأمينة كاظم، وقد كان معامل الصدق ١٩٠٠.

الماييرة

لهذا الاختبار معياران:

الأول: المعبار المثوى.

والثاني: هو معيار نسبة الذكاء وكلاهما نوع من الموازين المطلقة التي ترد اليها الدرجات الخام.

القيمة العملية لاختبار الذكاء المصور :

يعتبر اختبار الذكاء المصور من أدق الاختبارات غير اللفظيمة من حيث قدرته على إعطاء الصورة الأولية عن المستوى العقلى العام للفرد،
 وخاصة أن تقنين الاختبار أعطى فترة زمنية كبيرة نسبياً يصلح الاختبار لتطبيقه فيها.

■ كذلك فإن الاختبار قد أثبت صلاحية كبرى في تقديسر المستوى العقلى للأفراد الكبار فوق عشرين عاماً إلى ستين عاماً بغض النظر عن مقدرة هؤلا. الأفراد في القراءة والكتابة أو أميتهم سواء كانوا رجالا أم نساءاً.

■ كذلك نجح الاختبار في تشخيص حالات التخلف العقلى كما ثبت ذلك من الممارسة العملية في فصول المتخلفين من نتائج تطبيق الاختبار في السنوات الأولى من المرحلة الابتدائية، كذلك أعطى برهاناً في التفرقة من المتخلفان عقلياً.

وبالاضافة الى ذلك سهولة استعمال الاختبار في مجال الدراسات الساوكية والنفسية والتربوية المختلفة. (١)

٤ - استبيان مستوى الطموح : (ملحق رقم ٨)

عرف مستوى الطموح فى هذا الاستبيان بإنه «سمة ثابتة نسبياً تفرق بين الأفراد فى الوصول إلى مستوى معين يتفق والتكوين النفسى للفرد وإطاره المرجعى ويتحدد حسب خبرات النجاح والفشل التى مر بها ».

⁽١) أحمد زكي صالح، ١٩٧٤ ، كراسَة تعليمات اختيار الذَّكاء للصور ، القاهرة ، المطبعة العالمية ص ص ١ - ١٠٤٠ .

وصف الاستبيان :

يحتوى الاستبيان على ٧٩ سؤالاً تتدرج تحت سبع سمات رئيسية كل منها وضع له عشرة أسئلة ماعدا السمة (الميل إلى الكفاح) لاغتبارات احصائية، وضع لها ٩ أسئلة، ثم وضعت عشرة أسئلة خاصة بالمراجعة وزعت بين باقى أسئلة الاستبيان، وفيما يلى بنود الاستبيان:

- ١ النظرة إلى الحياة (وقد رمز لها بالرمز ن).
- ٢ الاتجاه نحو التفوق (وقد رمز لها بالرمز ت).
 - ٣ تجديد الأهداف والخطة (رمز لها بالرمز هـ) .
 - ٤ الميل إلى الكفاح (ك).
- ٥ تحمل المسئولية والاعتماد على النفس (س).
 - ٦ المثابرة (م).
 - ٧ الرضا بالوضع الحاضر، والإيمان بالحظ (ح).

وهذه السمات تكشف عن مستوى طموح الفرد في ضوء ما جاء بمه من تجربة تأليف الاستبيان. أن الشخص الطموح يميل إلى الكفاح، نظرته إلى الجياة فيها تفاؤل، ولايه القدرة على تحمل المسئولية، مثابر، ميال للتفوق ويسيد وفق خطة معينة.

ثبات الاستبيان وصدقه :

كانت معاملات الثبات ٨ والصدق ٥ ور في التجرية الأساسية لتطبيقه على عبنة أختبرت عشوائياً من طلبة وطالبات كلية الآداب، جامعة عين شمس والعهد العالى للخدمة الاجتماعية.

طريقة تطبيق الاستبيان:

يمكن أن يستخدم بطريقة فردية في جلسات خاصة أو بطريقة جماعية. .

تصحيح الاختبار :

تعطى درجة واحدة لكل إجابة صحيحة وفق مفتاح التصحيح الخاص بهذا الاستبيان(١١).

٥ - اختبار القدرة على التفكير الابتكارى: (ملحق رقم ٢)

» تصميم الاختبار :

ظهرت ثلاثة وسائل يستخدمها الباحثون في التعرف على المبتكرين:

الأولى: وفيها يعتد الباحث على مقاييس التقدير Rating Scales مسلماً بأن الانسان يستطيع أن يصدر حكمه على غيره بالنسبة إلى سمة معينة إذا ما أعطى تعريفاً لهذه السمة.

الثانية : وفيها يعتمد الباحث على الانتاج كوسيلة للتعرف على المبتكرين فالمبتكر هو من انتج انتاجاً انفل المجتمع على إنه انتاج مبتكر.

الثالثة: وفيها يسلم الباحث بأن الابتكار عملية عقلية تتدخل فيها عوامل معينة، وأن هذه العوامل شائعة بين أفراد الجنس البشرى وأن اختلاف الأفراد فيها هو اختلاف فى الدرجة لا فى النوع اوأن هذه العوامل يمن قياسها عن حريق مواجهة الفرد ببعض المواقف التي يستطيع أن يعبر عنها. والتي يستطيع فيها المختبر أن يلاحظ ذلك التعبير، وهنا يقوم المختبر بتحديد العوامل المقاسة ثم يصمم عدداً من المواقف مسلماً بأن هذا العدد يمثل المواقف المختلفة التي يعبر فيها عما يقاس تمثيلاً صادقاً.

وقد بنى هذا الاختبار على الوسيلة الثالثة للتعرف علي المبتكرين أو من عندهم استعداد للابتكار، والتفكير الابتكاري هو نوع من التفكير

 ⁽١) كاميليا عيد الفتاح، ١٩٧٥. كراسة تعليمات استبيان مستوي الطموح، القاهرة، النهضة العربية. من صر أم ٥٠٠٠

ينطلق فيه الفرد عبر ما أصطلحت وتعارفت عليه الجماعة التي يعيش فيها الى مجالات وأفكار جديدة منتجاً انتاجاً جديداً بالنسبة إليه أو بالنسبة إليها أو بالنسبة إليهما معاً.

وقد أتضح من الدراسات أن التفكير الابتكارى يعتمد على أنواع معينة من العوامل، منها عوامل الطلاقة، والمرونة والأصالة وهي العوامل التي يقيسها الاختيار.

تعريف العوامل المقاسة :

 الطلاقة اللفظية: وهي القدرة على سرعة ذكر أكبر عدد المكن من الكلمات التي تتوافر فيها شروط معينة.

 ٢ - الطلاقة الفكرية: وهي القدرة على سرعة انتاج أكبر عدد محكن من الأفكار التي تنتمي إلى نوع معين من الأفكار والتي تحددها بئود الافتيار.

المروثة التلقائية: وهى القدرة على سرعة انتساج أكبر عدد
 مكن من أنواع مختلفة من الأفكار التى ترتبط بوقف معين يحدده الأختبار.

 3 - الأصالة: وهي القدرة على سرعة انتاج أكبر عدد محكن من الاستجابات ذات الارتباطات الغير مباشرة(البعيدةRemote Association)
 بالموقف المثير.

ويتكون الاختبار من خمسة اختبارات وهي :

ما يقيسه الاختبار	اسم الاختيار
الطلاقة اللفظية	اختبار الطلاقة اللفظية (١)
الطلاقة اللفظية	اختبار الطلاقة اللفظية (٢)
الطلاقة الفكرية	اختبار الطلاقة الفكرية
المرونة التلقائية	اختبار الاستعمالات
الأصالة	اختيار المترتبات

وهذه الاختبارات من النرع المفتوح حيث تترك للممتحن الحرية في كتابة الإجابات التي تعن له ويتفق هذا مع طبيعة العوامل المقاسة.

ثبات الاختبار:

استخرجت معاملات ثبات هذه الاختبارات بطريقتين:

١ – اعادة الاختبار ،بعد مرور فترة ثلاثة أسابيع بالنسبة إلى اختبارى الطلاقة اللفظية.

٢ - استخدمت طريقة القسمة النصفية في حالة بقية الاختبارات ثم
 عدلت المعاملات المستخرجة باستخراج معادلة سبيرمان - براون.

جدول رقم (۳۰)

معامل الثبات	الطزيقة	اسم الاختبار
٦٢ر	اعادة الاختبار	اختبار الطلاقة اللفظية (١)
١٢٢ر	اعادة الاختبار	اختبار الطلاقة اللفظية (٢)
ه ۷ر	القسمة الى نصفين	اختبار الطلاقة الفكرية
۱۲۰	القسمة الى نصفين	اختبار الاستعمالات
۸۰ ا	القسمة ألى نصفين	اختبار المترتبات

صدق الاختبارات :

اعتمد في دراسة صدق هذه الاختبارات على طريقتين:

١ - الصدق المنطقي.

٢ - العلاقة بين اختبار القدرة على التفكير الابتكارى والتحصيل
 المدرسي، وذاك كما أوضحت الدراسات وكانت جميع معاملات الارتباط
 دالة احصائياً عند مندي ١٠٠٠

وصف الاختبارات :

هذه الاختبارات كغيرها من اختبارات التفكير المنطلق من النوع المفتوح، أي أن المختبر خر في كتابة الاجابة التي يرغب في كتابتها.

زمن الاختبارات :

كل اختبار من هذه الاختبارات مقسم إلى أجزاء، يجيب عن كل جزء . منها في زمن محدد، وفيما يلى الأقسام والزمن المحدد لكل منها. (١)

جدول رقم (۳۱)

الزمن المحدد	عدد الأجرًاء	اسم الاختبار
٦ دقائق	٣	الطلاقة اللفظية (١)
٦ دقائق	٣	الطلاقة اللفظية (٢)
۸ دقائق	٤	الطلاقةالفكرية

اختبارات القدرة على التفكير الابتكارى كما استخدمت في البحث:
تبين من الدراسة الاستطلاعية أن معظم مدمنى المخدرات الذي
سيتناولهم البحث يعانون من الأمية ولا يجيدون القراءة والكتابية، وكمذا
أذاد الجمع عة الضابطة.

ونتبجة لذلك اخير من اختسارات القدرة على التفكير الابتكارى، الاختبارات الني لا تحتاج إلى ثقافة لفظية أو قدرة لغوية عالية، فاستخدمت اختبارات الطلاقة الفكرية، المترتبات، والاستعمالات.

وقد طبقت هذه الاختبارات الثلاثة في الدراسة الاستطلاعية على عينة

 ⁽١) عبد السلام عبد الغفار، ١٩٧٠، كراسة تعليمات قياس القدرة على التفكير الابتكارى، القامرة، النهضة الصرية.

قوامها خسة أفراد من مدمنى المخدرات، وكانت تقوم الباحشة بقراءة بنود الاختبارات بندأ بندأ للمفحوص وتطلب منه الاجابة وتسجل الاجابة التى ذكرها، مع حساب الزمن المستغرق، وكان المفحوصين قد استوعبوا جميع بنود الاختبارات فيما عدا بندأ واحداً من بنود اختبار المترتبات فكانت كلمة الجاذبية الأرضية التي لا يستطيع المفحوصين فهمها ،فكانت الباحثة تشرح لهم هذه الكلمة قبل بداية الاختبارات جميعها. ثم تبدأ بالتطبيق بعد ذلك.

وقد طبقت هذه الاختبارات الثلاثية على عينية قوامها عشرة أفراد جميعهم من طلاب قسم علم النفس وتم التطبيق بطريقتين. الطريقية الأولى، وفيها يقوم الطالب بقراءة بنبود الإختبار بنفسه ويجبب عنها أيضاً مع حساب الزمن المستغرق أيضاً. وقد لوحظ أن اجابات المجموعية في مرتى التطبيق كانت متشابهة في عند الاجابات الخاصة بكل بند من بنود الاختبارات (أي أن الفرد الذي أجاب على عشر نقاط في الجزء الأول من اختبار الطلاقة الفكرية مثلاً بطريقة التطبيق الأولى، كان يجيب أيضاً على نفس العدد من الاجابات في طريقة التطبيق الثانية). علماً بأن الوقت المستغرق كان واحد في المرتين.

وللتأكد من عدم وجود فروق بين طريقتى التطبيس - وأن تطبيس الاختبارات على المفحوصين الأميين على أن تقرم الباحثة بكتابة الإجابات التى يذكرونها - تم حساب قيمة «ت» لطريقتمى التطبيسق على كمل اختبار من الاختبارات المستخدمة وكانت نتيجة حساب قيمة «ت» بين مرتى التطبيق لاختبار الطلاقة الفكرية كما يوضحها جدول رقم (٣٢):

جدول رقم (٣٢) يوضح دلالة الفروق بين طريقتي التطبيق

على اختبار الطلاقة الفكرية «ت»

دلالتها	ت	نې	45	۲۴.	ن۱	18	۱۴	الاختيار
غير دالة	۸۲۸	1.	۲۳ر٤	٤٠٠٤	١.	۳۹ر٤	11	طلاقة فكربة

وكانت قيمة «ت» غير دالة عند مستويين الدلالة ١٠٥ ، ٥٠٠٠

وكذلك تم حساب قيمة «ت» لمرتي التطبيق على اختبار المترتبات وكانت النتائج كما يوضعها جدول رقم (٣٣)

جدول رقم (٣٣) يوضح دلالة الفروق

بين طريقتي التطبيق على اختبار المترتبات

	دلالتها	ت	ن۹	46	۲۴	انا	18	۱۲	الاختبار
1	غير دالة	۲٤ر	1.	۲,٦٢	٤ر١٢	١.	۲۲ر۳	۲٫۲	مترتبات

وكانت قيمة «ت» غير دالة عند مستويين الدلالة ١٠٠١، ٥٠٠٠

وأيضاً لمعرفة دلالقالفروق بين طريقتى التطبيق على اختبار الاستعمالات كانت نتائج حساب قيمة وت» كما يوضحها جدول رقم (٣٤).

جدول رقم (٣٤) يوضح دلالة الفروق بين طريقتي التطبيق على اختبار الاستعمالات «ت»

	دلالتها	ت	۲٥	48	46	١٥	18	١ř	الاختبار
1	غير دالة	۲۴ر	١.	۱ر۲	۷ر۹	١.	۱٫٦	۲۰٫۳	استعمالات

ويتضح من جميع نتائج حساب دلالة الفروق بين طريقتى التطبيق بحساب قيمة «ت» أنه لا توجد فروق دالة بين الطريقيتين لا من حيث الزمن المستفرق ولا طريقة التطبيق.

ثبات الاختبارات المستخدمة ;

بعد عرض هذه الطريقة للتطبيق على مجموعة من الأساتذة المتخصصين في علم النفس اقترحوا ضرورة حساب معامل الثبات لهذه الاختبارات المستخدمة نظراً لاختلاف عينة البحث الحالى ، عن عينة الثبات الأصلية في الاختيارات.

وقد تم حساب الشبات للاختبارات التلاثة (الطلاقة الفكرية -المترتبات - الاستعمالات) بطريقة التجزئة النصفية بحساب معادلة رولون المختصرة لحساب معاملات الثبات. وذلك بعد تطبيق الاختبارات الثلاثة على عينة قوامها ثلاثين طالباً من طلاب قسم علم النفس الفرقة الرابعة، وقد تم التطبيق بصورة فردية، حيث كانت الباحثة تقرأ بنود الاختبار بنداً بنداً وتسجل الاجابات الخاصة بكل جزء. وكانت معاملات الثات كما ترضعها الجداول التالية:

جدول رقم (٣٥) يوضع قيمة معامل الثبات بطريقة رولون المختصرة لاختبار الطلاقة الفكرية

دلالتها	ر ف ز	رأأ	45	ع۲ ق	الاختبار
دالة مرتفعة	۸۹ر	۹۹۸ر	۹۲٫٦٦	۲۹۹۳	طلاقةفكرية

وكان معامل ثبات هذا الاختبار مرتفع.

جدول رقم (٣٦) يوضع قيمة معامل الثبات بطريقة رولون المختصرة لاختبار المترتبات

دلالتها	ر ف ز	رأأ	۲۶	ع۲ ق	الاختبار
دالة مرتفعة	۱۹۷ر	۹٤٧ر	۲۸۱ر، ۲	۳٫۱۷	المترتبات

جدول رقم (٣٧) يوضع معامل الثبات بطريقة رولون المختصرة لاختبار الاستعمالات

دلالتها	رفز	رأأ	45	ع۲ ق	الاختبار
دالة مرتفعة	٥٩ر	۹۰۱	۱۹٫۱۸٤	۱۳۱۲را	استعمالات

وكما توضع جداول معامل الثبات السابقة فكانت جميعها مرتفعة، وقد اعتمدت الباحثة في صدق الاختبار، على الصدق المنطقى الذى أورده واضع الاختبار حيث أنها لم تتعرض لبنود الاختبار بالتعديل ولم تغير من أسلويه في شئ.

استمارة المستوى الاجتماعي الاقتصادي (ملحق رقم ٣)

أسفرت الدراسة الاستطلاعية عن عدم جدوى أدوات قيباس المستوى الاجتماعي الاقتصادي الموجودة حالياً للتطبيق على عينة البحث من عدة نواحي.

- أن معظم الأدوات التي تقيس المستوى الاجتماعي الاقتصادى للفرد من حيث أسرته، ولا تركز على الفرد نفسه، ولما كان معظم أفراد عينة البحث الحالى مستقلين عن أسرهم اجتماعياً واقتصادياً لذا كان من الضرورى تصميم استمارة تغطى هذا الجانب.
- أن فئات الدخل في الاستمارات التي تقيس المستوى الاجتماعي الانتصادي لا تمكس الدخل الحقيقي لعظم الطبقات الآن ، وخاصة بعد سباسة الانفتاح الاقتصادي وما سببته من خلل في التركيب الاجتماعي للمجتمع المصري، حيث لم تعد المهن ذات المستوى العلمي والمؤهلات الأكاديمية هي التي تدر الدخل المرتفع ، بل أصبحت المهن الحرفية هي التي تدر الدخل المرتفع ، بل أصبحت المهن الحرفية هي يختلف عن المتربع على قمة المستوى الاجتماعي يختلف عن المتربع على قمة المستوى الاجتماعي تصميم استمارة تختلف فئات دخلها ، فئات الدخل الموجودة في الاستمارات السابقة وتلائم بعض الشئ جميم الطبقات.

تعريف المستوى الاجتماعي الاقتصادي :

المستوى الاجتماعي الاقتصادي بعد متغير بالغ الأهمية في مجال البحوث النفسية والاجتماعية، نظراً لما يقترن به أو يصاحبه ويترتب عليه من أغاط سلوكيية يتمشلها الفرد، وتحدد بدورها تفكيره، وتوجه استجاباته تفاعلاً وتكيفاً مع ما يتعرض له أو يعايشه في حياته اليومية وحياة مجتمعه من أحداث وتطورات. ويؤكد الكثير من الباحثين في علم النفس الاجتماعي مثل «جولدن» Golden» (١٩٦٩) إلى أهمية التفاعل الذي يحدث بين الفرد، وما يحيط به من أفراد وجماعات وأن سلوك الفرد عبارة عن محصلة لمجموعة القوى والعوامل المتفاعلة، وأن بعض هذه العوا بل يرتبط بالتكوين النفسي للفرد، وبعضها يرتبط بالبيئة التي يعيش فيها الفرد ().

ويختلف وضع الفرد الاجتماعى باختلاف الطبقة التى ينتمى إليها وتؤثر عذه الطبقة فى نمو شخصيته وسلوكه تأثيراً بالغ الخطورة، ويمبل معظم علماء الاجتماع المعاصرين إلى تعريف الطبقة الاجتماعية على أساس «المكانة» ومع أن كلاً من مفهوم الطبقة والمكانة متميزان إلا أنه كثيراً ما يحدث نوعاً من التداخل والادماج بينهما. والطبقة الاجتماعية كما يعرفها «چينزبزج» (٩٥٩) Ginsberg هى جماعات من الأفراد أصبح لديهم من خلال الاشتراك والتشابه فى المهنة والثروة والتعليم - طابعاً متشابها فى الحياة، والتغليم والشكال، وهم ينظرون إلى أنفسهم على أنهم ينتمون إلى جماعة واحدة السلوك، وهم ينظرون إلى أنفسهم على أنهم ينتمون إلى جماعة واحدة

⁽¹⁾ Goldin D.A., 1969, Review of Children, Report of Parental Behaviour Psychology, London: Heinemann, P 223.

تشترك في كل أو بعض الجوانب^(۱) أما المكانة الاجتماعية كما يعرفها «سبروت Sprotte» (۱۹۲۳) فهى الوضع الذي يشغله الفرد ، ومقدار الحقوق والواجبات التي يتمتع بها ، وهي بذلك تستخدم كمفهوم عام يتضمن ترتبب جماعات الناس علي أساس قابل للمقارنة تشير إلي المسافة الاجتماعية والهيبة، وإلي مقدار الحقوق والواجبات، أما مؤشرات المكانة الاجتماعية التي تحدد المستوي الاجتماعي الاقتصادى فيدخل ق. تحديدها كارمن:

- الفلسفة العامة التي يوضع في إطارها كل من مفهوم المكانة الاجتماعية والطبقة الاجتماعية (٢).

- الظروف الموضوعية النوعية الخاصة بالمجتمع موضع الدراسة وهناك الكثير من العلماء اللذين سعوا إلى تعريف المستبوى الاجتماعي الاقتصادي تعريفاً نظرياً وإجرائياً.

حيث عرف أسعد رزق المستوى الاجتماعي الاقتصادي بأنه المستوى الذي يشير إلى الموقع الذي يحتله الغرد في مراتب النفوذ الاجتماعي أو في مقومات الوجامة الاجتماعية، ويدل المستوى الاجتماعي الاقتصادي على الموقع الطبقي للغرد أو المرتبة التي يحتلها في التوزيع الطبقي داخل المحتمم(۲).

⁽¹⁾ Ginsberg, M., 1972, "Class Conaciovsness". In: David L. Sills (ed), International Encyclopdia of the Social Sciences, Vol (3 and 4) New York: The Free Press, P 538

 ⁽۲) عبد الحليم محمدود السيد ، ۱۹۸۰ ، الإسرة وإبداع الأبناء - دواسسة نفسيسة
 اجتماعيمة لمعامله الوالدين في علاقتهما بقدرات الإبداع لدى الأبناء - القاهرة: دار المعارف. ص
 ۲۷۲.

 ⁽٣) أسعد رزق، ١٩٧٧، موسوعة علم النفس. بيروت، للؤسسة العربية للدراسات والنشر.
 ص ٢٠٤.

ويرى عبد المنعم الخفنى أن المستوى الاجتماعى الاقتصادى هو المركز الاجتماعى الاقتصادى للفرد كما تحدده مهنته ودخله وتكاليف سكنه وأقاربه (١).

ويعرف تيرى وتوماس Terry & Thomas 79 المستوى الاجتماعى الاقتصادى بأنه «وضع الفرد فى أي مجموعة أو ثقافة أو مجتمع، ويحدد هذا الرضع بالثروة والوظيفة والتعليم والطبقة الاجتماعية "^(۲).

وقد وضع وارنز Warner 60 مقياساً لقياس متغير المستوى الاجتماعي الاقتصادي يعتمد على أربعة عوامل هي:

١ - مستوى مهنة الوالد.

٢ - مستوى دخل الأسرة.

٣ - مستوى المنزل.

٤ - مستوى المنطقة السكنية.

وقد صمم «وارنر» Warne مقايساً متدرجة يشتمل كل مقياس منها على سبع نقاط لتحديد حظ الأسرة من كل عامل من هذه العوامل الأربعة، وكانت حصيلة هذه الدراسة هى تصنيف الدرجات الكلية التي تم الحصول عليها إلى خمس شرائع اجتماعية يعبر كل منها عن مستوي اجتماعي معين (٣٠).

ويرى «ماكس فيبر» Max Weber أن المستوى الاجتماعي الاقتصادي

 ⁽١) عبد المنعم الحقني، ١٩٧٨، موسوعة علم النفس والتحليل النفسي. القاهرة، مكتبة مديولي ص ٣١٥.

⁽²⁾ Terry Pag G., and Thomas J. B., 1979, International Dictionary of Education, London; Billing and Sons (LTD). P 316.

⁽³⁾ Warner, W.L., and Others, 1960, Social Class in America. New York: Herper and Row.

يتحدد من خلال :

- امتلاك الوسائل والمدعمات الاقتصادية.
- التسهيلات أوالمعايير الخارجية للمعيشة.
 - التسهيلات الثقافية والترفيهية.
- امكانات العمل على مستوي المجتمع المحلى(١١).

وقد استخلص «هولانجسهبد» Hollingshead 58 من دراسته التى تناولت الوضع الاجتماعي لعينة من ٥٥ أسرة من اقليم نيوهافن New المرتمع الاجتماعي لعينة من الوثوق بها في قياس هذا المتغير وهي:

- مستوى الحي السكني الذي تقيم فيه الأسرة.
 - وظيفة الوالد ومستوى تعليمه.
- وقد تم تتدير كل منهما في ضؤ مقياس متدرج (٢).

وقد اعتمد ومحمد غالى» على مجموعة من الأبعاد التى اعتبرها ذات تأثير في تحديد المستوى الاجتماعي الاقتصادي، وقد شملت هذه الأبعاد :

- مهنة ألوالدين.
- اجمالي دخل الأسدة.
- مستوى الحي السكني الذي تعيش فيه الأسرة.

 (١) عبد الحليم محمود السيد، ١٩٨٠، الإسرة وإبناج الأبناء – دواسة تقسية اجتساعية لعاملة الوالدين في علاقتهما بقدوات الإيدام لدى الأبناء – القاهوة: دارالمعارف ص ٢٧٣.)

⁽²⁾ Hollingshead A. B., and Redlish: F.Q., 1958; Social Class and Mental Illness, A Community Study - New York: The Macmillan Company.

وذلك في محاولة منه لتقدير المستوى الاجتماعي الاقتصادي في صورة كمية ١١١.

وقداعتمد محمد سامى هنا فى قياسه للمستوى الاجتماعى الاقتصادي على المتغيرات التالية:

- الدخان
- عدد أفراد الأسرة.
 - السكن.
- استخدام الأجهزة والأدوات الحديثة.

وقد حدد محمد نسيم رأفت ثلاثة محكات لتحديد المستوى الاجتماعي الاقتصادي وهي:

- مستوى تعليم الوالدين.
- مستوى العمل الذي يقوم به الفرد.
 - مستوى دخله ^(۲).

وكذلك حدد جميل منصور أبعاداً أربعة للمستوى الاجتماعي الاقتصادي للغرد هي :

- البعد المهنى للوالدين.
- البعد التعليمي للوالدين.
- البعد الاجتماعي للأسرة.

 ⁽١) محمد أحمد غالي، ١٩٩٤، دراسة مقاونة للجائحين والعصابيين من حيث تنظيم الشخصية - رسالة دكتوراه (غير منشورة) كلية النربية - جامعة عبن شمس.

⁽١) محمد نسيم رأنت وآخرون، ١٩٩٧، دراسة مقارئة عن شخصية المتفوتين والعادين من طلبة وطالبات المدارس الثانوية العامة - المجلة الاجتماعية القوميية - المجلد الرابع - العدد الثاني.

- البعد الاقتصادي للأسرة(١١).

ويرى عبد السلام عبد الغفار وإبراهيم زكي قشغوش إن أهم المؤشرات التي تستخدم للدلالة على المستوى الاجتماعي الاقتصادي للأسرة هي :

- وظيفة الوالدين
- المستوى التعليمي للوالدين.
 - إجمالي دخل الأسرة.
 - عدد أفراد الأسرة^(٢).

ويرى محمود منسى أن المستوى الاجتماعي الاقتصادي يتضمن الجوانب والأبعاد التالية:

- وظيفة الوالدين.
- مستوى تعليم الوالدين.
 - دخل الأسرة.
- عدد الأخرة والأخرات.
- ظروف الأسرة السكنية (٢).

ويتضح من الدراسات السابقة وجود تقارب أو اتفاق بينهم في تحديد الأبعاد التي تقيس المستوى الاجتماعي الاقتصادي، وقد ساعدت هذه الدراسات الباحثة في تحديد بنود الاستمارة الحالية، وقد صممت هذه الاستمارة على التعريف الإجرائي الذي وضع في البحث الحالى عن

 ⁽١) محمد جسيل منصور. ١٩٧٣، دراسة تحليلية للقيم المرتبطة بالعمل لدى المراهقين المصرين - رسالة دكتوراد (غير مشوره) - كلية التربية - جامعة عين شمس.

 ⁽٢) عبد السلام عبد الغفار. إبراهيم تشقوش، ١٩٧٨، دليل تُقدير الوضع الاجتماعية الاقتصادي للأسرة المصرية - مجلة التربية - المجلد الأول - العدد الأول.

 ⁽٣) محمود عبد الحليم منسى، ١٩٨٣، دليل استمارة المستوى الاجتماعي الاقتصادي، الإسكندرية: دار النشر الجامعي.

المستوى الاجتماعي الاقتصادي، وقد حدد بأنه المستوى الذي يقيس وضع الفرد من عدة أبعاد هي:

- درجة تعليم الفرد.

- وظيفة الفرد.

- درجة تعليم الوالدين.

- وظيفة الوالدين .

- الحالة السكنية للفرد أو أسرته.

- الدخل الاجمالي للفرد في الشهر أو أسرته .

- عدد أقراد أسرة القرد.

أولاً - تقنين الاستمارة :

بعد تحديد الأبعاد تم بعد ذلك تحديد المفردات في ضؤ الأبعاد السابقة والتي يعتقد أنها تقيس المستوى الاجتماعي والاقتصادي للأفراد.

قامت الباحث قبعرض هذه الأبعاد ومفرداتها على مجموعة من المحكمين من اساتذة علم الاجتماع، الخدمة الاجتماعية، الأنثروبولوچيا، الادارة، التربية، علم النفس، الصحة النفسية.

كان عدد هؤلاء المحكمين ١٣ محكماً جميعهم من أعضاء هيئة التدريس بالجامعة (جامعة الإسكندرية ، الأزهر ، عين شمس) ، وقامت بتعديل بعض المفردات لبنود معينة وفقاً لتعديلاتهم ولكن لم يتم تعديل بند بأكمله وهكذا كانت البنود كما اقترحتها الباحثة في بادئ الأمر.

ثانياً - تصحيح الامتمارة :

بعد تكرين الصورة النهائية للاستمارة قامت الباحثة مرة أخري بعرضها على المحكمين لتقدير الدرجة المعلاة لكل سؤال، وكانت الباحثة قد افترضت طريقة معينة عرضتها علي المحكمين وكانت الصورة النهائية لتعديلاتهم مفتاح التصحيح التالى:

أولاً : وطيفة الفرد. وتكونت من مقباس متدرج يشمل ٧ درجات : ٠

الدرجة	الوظيفة
٧	إدارية عليا
٦	إدارية تنفيذية
٥	إدارية مهنية
£	إدارية متوسطة
٣	عمال مهرة
۲	مهن حرة
\	حرقيان

وقد اعتمدت الباحثة على تقسيمات الحكومة الواردة في شئون العاملين للوظائف الهنية مضاف إليها بند المهن الحرة.

٢ - مستوي تعليم الفرد وتشمل مقياس متدرج في ٧ درجات :

الدرجة	المستري التعليمي .
١	أمي
۲	يقرأ ويكتب
٣	تعليم ابتدائي
Ĺ	تعليم متوسط/عام/فني
٥	تعليم فوق المتوسط (ما بعد الثانوية العامة أو ما يعادلها)
٦	تعليم جامعي (عال)
٧	تعليم بعد الجامعي (درجة علمية أكاديمية)

٣ - وظيفة الوالد:

الدرجة	الوظيفة
٧	إدارية عليا
٦	إدارية تنفيذية
٥	إدارية مهنية
Ĺ	إدارية متوسطة
۳.	عمال مهرة
۲	مهن حرة
١	حرفيون

٤ - وظيفة الوالدة :

الدرجة	الوظيفة
٥ر٣	إدارية عليا
۳٫۰	إدارية تنفيذية
٥ر٢	إدارية فنية
۰ر۲	إدارية متوسطة
٥ر١	عمال مهرة
۱٫۰	مهن حرة
٥ر٠ ا	مهن حرفية

٥ – درجة تعليم الوالد:

الدرجة	المستوى التعليمي
١	أمي
۲	يقرأ ويكتب
٣	تعليم ابتدائي
٤	تعليم متوسط
٥	تعليم فوق المتوسط
7	تعليم عال جامعي تعليم بعد الجامعي
٧	العديم بعد اجامعي

٦ - مستوي تعليم الوالدة :

الدرجة	المستوى التعليمي .
0	أمية
1	تقرأ وتكتب
0	تعليم ابتدائي
7	تعليم فوق المتوسط
7	تعليم فوق المتوسط
0	تعليم عال جامعي
7	تعليم بعد الجامعي

٧ - الحالة السكنية :
 بيانات عن السكن:
 (أ) نوع السكن :

الدرجة	السكن
٤	ملك
٣	إيجار
4	شقة مفروشة
1	قاطن عند أقاربه

(ب) اسم الحي :

وهو مقياس متدرج من خمس فئات بخمس درجات حسب توزيعات المحافظة ووصفها للأحياء:

الدرجة	اسم الحي
0	حي راقي
٤٠	حي متوسط
٣	حي فوق المتوسط
۲	حي دون المترسط
١	حي فقير

وقد اكتفت الباحثة في الاستمارة بذكر اسم الحي، وكانت تقوم هي بحساب الدرجة حسب التصنيفات السابقة وجدول الأحياء الذي حصلت عليه من محافظة الاسكندرية.

(ج) عدد حجرات المسكن : ر

الدرجة	عدد الحجرات
١	حجرة
۲	حجرتان
٣	ا ثلاث حجرات
٤	أربع حجرات
٥	خمس حجرات
\\	أكثر من ذلك

٨ - عدد أفراد الأسرة :

الدرجة	- عدد الأفراد
٧	Y
٧)	٣
	٤ :
٤	
. 4.	٧
۲ ا	٧
١ (أكثر من ذلك

٩ - إجمالي الدخل الشهري:

الدرجة	الدخل
Y	أكثر من ٥٠٠ جنيه
٦	من ٤٠٠ – ٥٠٠ جنيه
. 0	من ۳۰۰ – ٤٠٠ جنيه
٤	من ۲۰۰ – ۳۰۰ جنیه
٣	من ۱۰۰ – ۲۰۰ جنیه
۲	أِقَلَ من ١٠٠ – ٥٠ جنيه
\	أقل من ٥٠ جنيه

حساب صدق الاستمارة :

طبقت الاستمارة بعد تحديد بنودها ومفرداتها ووضع مفتاح التصحيح الخاص بكل بند، على عينة قوامها خمسمائة وخمسون (٥٠٠) فرداً من العاملين في الشركات والمؤسسات الحكومية، المستشفيات، الجامعة، البنوك، المهن الحرة من جميع المستويات الوظيفية، ومن جميع الأحياء في مدينة الإسكندرية، ثم بعد ذلك باستخدام مفتاح التصحيح الخاص بالاستمارة م تقدير درجة كل استمارة، كما طبقت أيضاً استمارة المستوى الخجماعي الاقتصادي إعداد عبد السلام عبد الغفار وزكي قشقوش.

تم حساب معامل الارتباط بين درجات الأفراد على استمارتين (استمارة الباحثة الحالية، واستمارة تشقرش) كما حسب أيضاً قيمة «ت» لدلالة الفروق بين الاستمارتين وكانت النتائج كما توضعها الجداول التالية:

جدول رقم (٣٨) يوضح قيمة وت دلالة الفروق بين استمارتي المستوى الاجتماعي الاقتصادي (استمارة الباحثة واستمارة تشقوش)

دلالتها	ت	. ن .	ع		المقياس
غير دالة	ا آ۱۹۰را	00-	۵۰٫۰۵	۲۰٫۲۷	استمارة مستوى اجتماعي / اقتصادي للباحثة
عیر دانه		00-	۷۰٫۰۷	۱۹٫۰۹	استمارة مستوى اجتماعي / اقتصادي لقشقوش

وكانت قيمة (ت) غير دالة عند مستويين الدلالة ١٠٠٥، ٥٠٠٠

وهذا يوضح عدم وجود فروق بين الاستمارتين لقياس المستوي الاجتماعي الاقتصادي، وكانت نشائج حساب معامل الارتباط بين الاستمارتين باستخدام معادلة سبيرمان/ براون كما يوضحها جدول رقم (٣٩).

جدول رقم (٣٩) يوضح قيمة معامل الارتباط بين الاستمارتين باستخدام معادلة معامل الارتباط للقيم الخام

ر	س <i>ص</i>	س ص	ص)۲.	س)۲	ص	س	ص	w	ა
۸٠١	Y00VA.	9-40	1418	TY - AA1	A0	16414	£Y.	4.4	00-

ويتضع من الحدول السابق أن معامل الارتباط دال احصائباً وذو دلالة عالية:

معايير الاستمارة :

بعد عرض درجات بنود الاستمارة على المحكمين والموافقة على صورتها النهائية السابق عرضها، قامت الباحثة بناء على توجيها تهم الى تقسيم المستوى الاجتماعي والاقتصادى الى مستويات كالآتى (تمثل إحدى عشر مستوى):

$\Lambda = \Lambda $	المستوي الأول الحاصلون على درجات من
14 - 14	المستوى الثاني الحاصلون على درجات من
$YY = YA^{*}$	المستوى الثالث الحاصلون على درجات من
17 - 47	المستوي الرابع الحاصلون على درجات من
37 - A7	المستوي الخامس الحاصلون علي درجات من
** - **	المستوي السادس الحاصلون على درجات من
44 - A4	المستوي السابع الحاصلون على درجات من
CT - T4	المستوى الثامن الحاصلين على درجات من

المستوي التاسع الحاصلون على درجات من 32 - 28 المستوي العاشر الحاصلون على درجات من 30 - 07 المستوى الحادى عشر الحاصلون على درجات من 30 درجة فأكثر.

ويمثل المستوي الأول أدنى مستوي اجتماعي اقتصادي ، ثم يأخذ في الارتفاع حتى يصل إلى المستوي الحادي عشر وهو أعلى مستوي.

تصنعيح الأدراث :

استخدمت الباحثة المفاتيح الخاصة بالاختبارات بالنسبة للاختبارات التالية:

١ - الذكاء المصور. .

٢ - اختبار الشخصية المتعدد الأوجه.

٣ - استبيان مستوى الطموح.

الفتاح الخاص باستمارة المستوى الاجتماعي والاقتصادى.
 راعت الباحثة قواعد تصحيح اختبارات القدرة على التفكير
 الابتكارى الخاص بكل اختبار، وتقدير الدرجات وققاً لها.

صدق وثبات الأدوات :

١ ~ بالنسبة لاختبار اللكاء المصور:

اعتمدت الباحثة على النتائج التي أوردها د/ أحمد زكى صالح من أن الاختبار له معامل ثبات وصدق عال، إذ تراوح معامل الثبات ما بين ٥٧٥ ، ٥٨ر بطريقة التجزئة النصفية، كما أن معامل الصدق كان ١٠٠٠ .

٢ - بالنسبة لاستبيان مستوى الطموح :

اعتمدت الباحثة على دراسة د/كاميليا عبد الفتاح، وغيرها من

الدراسات التي استخدمت الاستبيان وأوضحت صدقه وثباته وكانت معاملات الثبات ٨ر والصدق ٥٦٠٠

٣ - بالنسبة لاختبار الشخصية المتعدد الأوجه:

اعتمدت الباحثة على صدق الاختبار الكلى وثباته على دراسات لويس كامل مليكة والتى أثبتت أن الاختبار له معامل صدق وثبات لا بأس به إذ يتراوح معامل ثبات الاختبار من ٧١ر الى ٨٣ر وكذلك تبين الصدق العملى للمقياس وقدرته على التميز.

وقد قامت الباحثة بحساب الصدق والشبات للمقاييس التى استخدمتها بعد تحويلها إلى اللغة العامية ، وكانت مقاييس الصدق والثبات مرتفعة بالنسبة لجميع المقاييس كما أوضحتها الباحثة فيما سبق عند شرحها للاختبار وكانت دالة جميعها احصائبا وقد استخدمت الباحثة طريقة التجزئة النصفية (معادلة رولون المختصرة) لحساب الثات.

 ع - بالنسبة لاختبارات القدرة على التفكير الابتكارى ، اعتمدت الباحثة في صدق الاختبارات التي استعملتها على الصدق المنطقى الذي أورده د/عبد السلام عبد الففار في اختباراته.

ولكن بالنسبة للثبات قامت الباحثة بحساب الثبات بطريقة التجزئة النصفية مستخدمة معادلة رولون المختصرة بالنسبة للاختبارات الثلاثة وكانت كلها معاملات ثبات مرتفعة ودالة احصائياً:

بالنسبة للطلاقة الفكرية ٩١,

بالنسبة للمترتبات ٩.

بالنسبة للاستعمالات ١٠١ر

اجراءات البحث:

الاجراء :

الدراسة المبدئية:

قامت الباحثة باجراء هذه الدراسة لأهداف منها:

١ - حصر أماكن تواجد العينة (التجريبية ، الضابطة).

٢ - التعرف على مدى صلاحية هذه الاماكن في اتاحة الفرصة
 للباحثة لقابلة المبحوثين والانفراد بهم ، أكثر من مرة.

٣ - حصر عدد الحالات التي ستأخذها الباحثة من كل جهة وأخذ
 عناوين سكنهم وأماكن تواجدهم باستمرار .

- ٤ التأكد من صلاحية الأدوات للتطبيق في هذا البحث .
 - ٥ التعرف على ظروف العينة التعليمية والاجتماعية .
 - ٦ الأفادة في تصميم استمارة القابلة.

وقد قامت الباحثة بمقابلة خمسة من مدمني المحدرات مقابلة حرة في مستشفي شرق المدينة وقد ساعدتها هذه المقابلة في تصميم استمارة المقابلة وصياغة الكثير من بنودها وقد طبقت الباحثة أدوات بحثها جميعاً على هذه الحالات الخمس وتين لها من هذا التطبيق ما يلى:

 ا ضرورة تصميم استمارة لقياس المستوي الاجتماعي والاقتصادي تتناسب وطبيعة العينة.

٢ - أن معظم أدوات البحث سهلة لغوياً أو مصاغنة باللغة العامية
 نظ الظروف العينة التعليمية.

 ٣ - أن تكون المقابلة مقننة (مقيدة) لصعوبة الاحتفاظ بالمعلومات ولاسهاب الحالات في شرح كثير من الموضوعات بعيدة الصلة عن البحث، وتداخل الموضوعات عند الحالات.

- 4 أن الباحثة ستقوم بتطبيق الاختبارات بصورة فردية وستتولى
 هي تسجيل الاجابات .
 - ٥ إن تطبيق الادوات سيتم على مرتين أو ثلاث مرات.
- أن تشم القابلة في مكان مغلق حيث لا يكون هناك أمر من
 الأمور التي تساعد على تشتيت ذهن الحالة.

اجراءات البحث الحالى (الدراسة الأساسية):

قامت الباحثة بتطبيق جميع أدوات البحث الحالى على جميع المفحوصين في فترة تطبيق تجاوزت سبعة أشهر متنالية على المجموعتين (التجريبية والضابطة) بدأت في يناير ١٩٨٣ وانتهت في أواخر اغسطس ١٩٨٣.

وقد ترجع طول الفترة الزمنية في التطبيق إلى صعوبة الالتقاء بالحالات وطول الأدوات المستعملة وكثرتها،

وقد تم التطبيق بالصورة التالية :

- كانت الباحثة تلتقي بالمفحوصين في الصباح وذلك بالنسبة لمجموعة المنحوصين المدمنين الذينة لمجموعة المنحوصين المدمنين الذين جمعتهم من مستشفى شرق المدينة ومكاتب مكافحة المخدرات وتبدأ معهم التطبيق باختبار الذكاء المصور وذلك قبل أن يصاب المفحوص بالتعب أو الملل فيوثر ذلك على أدائم العقلى، ويلى ذلك تطبيق استمارة المقابلة حيث كانت تجذب ثقة الحالات، وبعدها استمارة المستوى الاجتماعي والاقتصادي في الفترة الأولى أو المقابلة الأولى.
- ت تقوم الباحشة بمقابلة الحالة مرة أخرى بعد يومين أو ثلاثة أيام وتلتقى بها أيضاً في الصباح وتطبق عليه اختبارات القدرة على التفكير الابتكارى. ثم يطبق استبيان مستوى الطعوح وفي بعض الحالات كان

يطبق اختبار الشخصية المتعدد الأوجه ولكن معظم الحالات كانت تضطر الباحثة لقابلتهم مرة ثالثة لتطبيق هذا الاختبار.

- أما بالنسبة للمجموعة الضابطة فقد كان يتم تطبيق جميع الأدرات
 على مرتين لخلو الأدرات من استمارة المقابلة الخاصة بمدمنى المخدرات
 والتي كانت تستغرق وقتاً يقرب من الساعة وأكثر.
- أما بالنسبة لباقى الحالات التى تم جمعهم بطرق مختلفة من أماكن متفرقة من مدينة الإسكندرية فكانت تلتقى بهم الباحثة مرات قبل إجراء البحث لشرح الغرض من البحث ولكسب ثقتهم ، وبعد ذلك تحدد معهم الموعد الذي يناسبهم والذي يكونوا فيه في غير حالة التخدير أو الحرم، وكان التطبيق يبدأ أيضاً كما ذكر سابقاً، وكان يحتاج التطبيق لقاء المفعوصين أكثر من ثلاث مرات.

ملحق رقم (٩)

استمارة جمع بيانات عن المخدرات

اعداد/ عفاف محمد عبد المتعم - قسم علم النفس

كلية الآداب - جامعة الاسكندرية

- ١ بيانات أولية :
 - ١ الاسم:
 - ٢ السن:
- ٣ الحالة التعليمية: أمي ، يقرأ ويكتب ، تعليم ابتدائى ، تعليم
 - متوسط : فني / عام ، تعليم جامعي ، تعليم ما بعد الجامعي .
 - ٤ الحالة الاجتماعية: أعزب، متزوج، جطلق، أومل.
 ٥ عدد مرات الزواج: ١ ٢ ٣ ٤ أكثر من ذلك.
 - ٦ عدد الزوجات الحالي : ٢ ٢ ٣ ٤
 - ٧ عدد مرات الطلاق : ١ ٢ ٣ ٤ أكثر من ذلك.
 - ٨ السبب في الطلاق .
 - ٩ مهنة الزوجة الحالية.
 - ١٠ عدد الأولاد : ١ ٢ ٣ ٤ ٥ ٦ ٧ أكثر من ذلك.
- ١١ سن الأولاد: في سن المدرسة، بعد سن التعليم، دون سن التعليم.
- ۱۲ تعليم الأولاد: لا يعرف/إبتدائي/متوسط/عام/فسى/ جامعي / بعد الجامعي .
- ۱۳ عدد الأولاد في كل مرحلة: ابتدائي/متوسط/جامعي/بعد
 الجامعي

- ١٤ مهنة الأولاد الذين يعملون .
- ١٥ عدد الأفراد الذين يعولهم: ١ ٢ ٣ ٢ ٥ ٥ ٧ ٧ اكثر من ذلك .
 - ١٦ عنوان السكن: اسم الحي .
 - ١٧ عدد حجرات السكن .
 - ١٨ -- الدخل الشهري بالجنيه المصرى .
 - ٢ بيانات عن المخدر وبداية الادمان:
- ۱۹ ايد هي المخدرات اللي انت استعمالتها من يوم ماعرفت المخدرات: ر ١٠ المخدرات: ر
- حشیش ،أفیون ، هیروین، کوکاین ، کوداین، حبوب مهدئة، حبوب منبهة، مخدرات أخرى .
 - ٢٠ وايه هو المخدر اللي بتأخذه دلوقتي :
- حشیش ، أقبون، هیروین ، كوكاین، كودابن، حبوب مهدئة، حبوب منبهة، مخدرات أخرى .
- ٢١ وايد السبب اللي خلاك تستمر في هذا المخدر بالذات دون غيره.
 - ٢٢ طيب كان عندك كام سنة في أول مرة أخذت فيها المخدرات.
 - ٢٣ طيب والكمية اللي أخذتها كانت قد ايه.
 - ٤٢ وأبه السبب اللي خلاك تاخذ المخدر في أول مرة.
- أصحاب . حب استطلاع . الم أو مرض, الجنس . مناسبة اجتماعية . للسهر . القدرة على العمل. أسباب أخرى
- ٢٥٠ طيب يا ريتك تحكى لى حسيت بايه في أول مرة أخذت فيها المخدر.

٢٦ - وابه هي بقي الطريقة اللي أخذت بيها المخدر في أول مرة.

۲۷ - طيب والكمية اللي بتكفى مزاجك زمان كنت بتشتريها بكام.
 ۲۸ - طيب ودلوقتى الحتة دى بتدفع فيها كام.

٢٩ - وكنت بتاخذ المخدر كام مرة في اليوم... الأسبوع ... الشهر..
 في أول ما أبتديت.

٣ - طيب ودلوقتى بتاخذ كام مرة فى اليوم...الأسبوع....
 الشهر.

/ ٣١ - طيب وايه هي الطريقة اللي يتأخذ بيها المخدر دلوقتي .

٣٢ - طيب وايه هي احسن طريقة تخلي أثر المخدر يبان بسرعة ويبقى عال.

٣٣ - قولى بصراحة عمرك فكرت في انك تبطل المخدرات.

(إذا أجاب بنعم يسأل ٣٤:)

٣٤ - وحاولت فعلاً ويطلتها بالفعل.

٣٥ - طيب بطلتها كام مرة.

٣٦ - والمدة التي يطلت فيها المخدرات كانت أد ايه.

٣٧ - وابه السبب اللي خلاك تفكر تبطل المخدرات.

٣٨ - ولما بطلتها حسبت بايد.

٣٩ - وايه السبب اللي خلاك ترجع للمخدرات تاني. بر

٤٠ ولو حصل في مرة كنت عاوز المخدر ومش قادر تجيبه لأي سبب
 من الاسباب ، بتعمل ايه. وبتحس بايه

بدور على مخدر ثانى ألم فى كل جسمي بستلف مخدر من واحد صاحبى بصيق ونرفزة

وش في دماغي مش قادر اقف على رجلية بجيب فلوس بأي طريقة أي طرق اخرى تذكر أى احساسات أخرى تذكر .

- ٤١ طيب ويتجيب المخدرات منين (يعني الحي اللي بتشترى منه المخدر اسمه ايه)
- ٤٢ طبب بعد كام مرة أخذت فيها المخدر حسيت بعدها إنك
 متقدرش تستغنى عنه.
 - ٣ بيانات عن آثار المخدرات على المدمن :
 - · ٤٣ لما بتاخذ المخدر تبدأ تحس بأثره بعد أد ايه .
- / 26 طيب وأنت حاسس بأثر المخدر تقدر تقولي الوقت ساعتها بتحس إنه بيفوت بطئ ولا سريع ولا عادي.
- ٥٠ برضه وأنت حاسس بأثر المخدر بتحس أن المسافات (يعنى الاماكن أو الحاجات اللي قصادك) بعيده قوي ولا قريبة قوى ولا عادية.
- ٤٦ وبتحس ساعتها إن الاصوات (يعنى لما يكون واحد بيتكلم أو بتسمع راديو أو تليفزيون) بتكون واطية قوي، ولا عالية قوي ولا عادية.
- ٤٧ ولما يكون فيه بني آدم واقف إدامك يبقي باين لك واضح ولا عادي ولا مهزوز (يعنى زي ما يكون عليه غشاوة).
- الما طيب ولما تشوف حاجة ملونة بتيقى الألوان ادامك، بهتانة ولا مزهزهة ولا عادية.
- ٤٩ طيب طريقتك في التفكير بتبقى هي هي وانت واخد المخدر ولا بتتغير نعم لا

إذا اجاب بنعم يسأل (٥٠)

. ٥ - طيب بتتغير ازاي.

 ٥١ - وأنت واخد المخدر بتجيلك فكرة ملحة وتزن في دماغك على طول لدرجة أنك ما تقدرش تتخلص منها؟

(لو أجاب بنعم يسأل (٥٢)).

۵۲ - طیب زی آیه.

٥٣ - وانت واخد المخدر بتحس إنك تقدر تحل مشاكلك نعم لا

۵۵ - يعنى المخدر بيساعدك على إنك تشوف مشاكلك على
 حقيقتها ولا بتخليك تهرب منها.

٥٥ - وأنت من غير مخدر بتكون متأريف ولا مفرفش ولا عادى.

٥٦ - طيب وأنت واخد المخدر.

 ٥٧ - طيب وأنت من غير مخدر بتبقي متردد في تصرفاتك ولا متسرع ولا عادي.

٥٨ - طبب وأنت واخد المخدر .

٥٩ - وانت من غير مخدر بتبقى هادى ولا متوتر ولا عادى.

٣٠ - طيب وانت واخد المخدر.

١١ - وأنت من غير مخدر بتفرض رأيكِ على الناس ولا محكن تتنار.
 عنه بسهولة؟

٦٢ - طيب وانت واخد المخدر.

٦٣ - وانت من غير مخدر بتفتكر كل حاجة ولا بتبقى ذاكرتك ضعيفة.

٦٤ - طيب وانت واخد المخدر

٦٥ – وانت من غير المخدر لو كان نفسك في حاجة ومش قادر تجبيها في ساعتها ممكن تأجلها من غير ما تضايق، ولا بتضايق ومتقدرش تأجلها.

٦٦ - طيب وانت واخد المخدر.

 ٦٧ - قولى بقى وانت من غير المخدر بتشتغل كتير ولا قليل ولا عادى.

٦٨ - طيب وانت واخد المخدر.

٦٩ - وأنت من غير المخدر بمتحب تقعد مع الناس ولا بنتحب تبقى
 لوحدك وتقعد مع نفسك؟

٧٠ - طيب وانت واخد المخدر.

٧١ - لو حد ضايقك أو نرفزك وأنت من غير مخدر ممكن تضربه؟

٧٢ - طيب وأنت واخد المخدر بتعمل ايه؟

٧٣ - يعنى بتحصل مشاكل كتيرة بينك وبين أهلك وأصحابك وأنت
 مه غيد المخدر ؟

٧٤ - طيب وانت واخد المخدر.

 ٧٥ – بتحط رأسك على المخدرة وتروح في النوم على طول وانت من غير مخدر بتبقي قلقان ؟

٧٦ - طيب وأنت واخد المخدر.

٧٧ -بيحصل إنك بتحس وانت من غير مخدر إنك متأريف ومتضايق
 وحاسس زى ما يكون فيه مصببة هتحصل لك؟

٧٨ - طيب وانت واخد المخدر.

٧٩ - طيب وانت بتأكل كويس في العادة؟

٨ - طيب قولى بتحس إنك نفسك مفتوحة للأكل وتأكل كتير وأنت
 من غير المخدر؟

٨١ - طيب وأنت واخد المخدر بقى؟

٨٢ - قولى بصراحة: تفتكر أن البني آدم اللي متعود على المخدرات
 مكن يرتكب جرائم أكثر من الشخص اللي مالوش دعوة بالمخدرات؟

(إذا أجاب بنعم بسأل ٨٣)

٨٣ - طيب ايه هي الجرايم اللي ممكن يرتكبها:

۱ - فتل ۲ - سرقة.

۳ - یعتدی علی حریم ٤ - ینصب علی الناس

٥ - يتهجم على الناس في الطريق علشان يهددهم وياخذ فلوسهم.

٦ - أية جرايم تانية يذكرها تكتب.

٨٤ - هو الواحد وهو واخد المخدر يبقى خواف قوى ولا عادى ولا جرئ؟

٨٥ - طب وهو من غير المخدر.

٤ - الإدمان وأثره على الجنس:

٨٦ - طيب قولي بصراحة أنت لك علاقات جنسية مع حريم؟

(إذا كان متجوز يسأل عن هذه العلاقة مع الست بتاعته)

۸۷ - وبتحس إنك تقدر تقوم بالعملية دى احسن وأنت واخد المخدر. ولا وانت من غير مخدر؟

۸۸ - طبب وأنت واخد المخدر تقعد في العملية دى مدة طويلة ولا قصيرة ولا عادية.

۸۹ - يعنى المخدرات بتخلى مدة الاتصال بالحريم أطول من العادى ولا عادى ولا أقصر ؟ ٩٠ - طبيب تقدر تحدد لى تقريباً المدة اللى بتقعدها مع الست فى
 العملية دى بتبقى اد أيه وأنت واخد المخدر ؟

٩١ - طيب وأنت من غير المخدر بتبقى أد ايه؟

٩٢ - يعنى تقدر تقول لى المخدرات بتأثر علي العملية الجنسية مع الحريم؟

(إذا اجاب بنعم يسأل)

٩٣ - طيب ايه هو تأثيرها؟

98 - يعنى اداءك للعملية الجنسية بيختلف وأنت مخدر عنه وأنت مضرعة وأنت

(أذا اجاب بنعم يسأل).

۹۵ - بیختلف ازای.

٩٦% - طيب بتحس برغبة أكتر في الحريم عنه وأنت مش مخدر ولا وأنت واخد المخدر؟

 ٩٧ - ويستحس أن الست راضية ومتجاوبة معاك وأنت مش واخد المخدر اكتر ولا وانت مخدر أكثر؟

٩٨ - هل إدمان المخدرات يؤدى للضعف الجنسى؟

٥ - بيانات عن حياة المدمن ومشكلاته:

٩٩ - طيب قولي أنت عندك مشاكل؟ نعم لا (زي ايه؟)

(اذا اجاب بنعم يسأل ١٠٠)

١٠٠ - طيب قولى المشكلات دى مين السبب فيها؟

 ١٠١ - طيب تقدر توصف لى ايه هى المشكلات اللى تخلى الواحد ياخذ مخدرات؟ ١٠٢ - طيب قول لي علاقتك بوالدك شكلها ايه؟

كويسه وحشة عادية

١٠٣ - طيب وعلاقتك بوالدتك ؟

كويسد وحشة عادية

١٠٤ - طيب العلاقة اللي يبن والدك ووالدتك شكلها أيه؟

 ١٠٥ - طيب لو فيه مشكلة بينك وبين واحد من عيلتك (أخوك ولا ابنك ولا زوجتك مثلاً) بتحلها أزاى ؟

١٠٦ - قولي يا ترى فيه حد في عيلتك بياخذ مخدرات؟

١٠٧ - طيب لو لقيت ابنك أو أخوك بياخذ مخدرات تعمل له ايه؟

۱۰۸ - ولو كان لك بنت أو أخت توافق على إنها تتجوز واحد بيدمن
 مخدرات؟

الفصل الخاسس فتائج البحث

إختبار صحة الفروض:

- إختبار صحة الفرض الأول

- إختبار صحة الفرض الثاني

- إختبار صحة الفرض الثالث

ع نتائج القابلة الشخصية

سمات المن كما أوضحتها القابلة الشخصية

إختبار صحة الفروض:

وتعرض الباحثة فى هذا الفصل النتائج التى توصلت إليها من بحثها مع توضيح مدي إتفاق هذه النتائج مع الفروض أو تعارضها.

ولإختبار صحة الفرض الأول القائل بأن إن خفاض بعض القدرات العقلية أكثر شيعاً لدي مدمنى المخدرات عن غيرهم من غير المدمنين، فقد تم قياس بعض القدرات العقلية منها الذكاء والقدرة على التفكير الابتكاري، كما تناولت استمارة المقابلة بعض من هذه القدرات لدي المدمنين سنعرض لها بعد. وكانت نتاذج هذه الاختبارات كما يلى:

لقد قامت الباحثة بتطبيق اختبار الذكاء المصور من اعداد أحمد زكي صالح على مجموعتين البحث التجريبية والضابطة، وكانت نتائج التطبيق كما توضحها الجداول التالية:

جدول رقم (٤٠) يوضع المتوسط الحسابي والانحراف المعياري لكل من المجموعتين التجريبية والضابطة في اختبار الذكاء المصور

	طة	المجموعة التجريبية المجموعة الضابطة				المقياس	
Į	ن	ع	r	ن	ع	٢	المياس
	٤٨	ەەرە	۱۰۶٫۸۷	٤٨	۱۹۵۹۱	۸۸٫۸۱	اختبار الذكاء المصور

و توضح النتائج إنخفاض المتوسط الحسابى للمجموعة التجريبية عن المتوسط الحسابى لدرجات المجموعة الضابطة في الذكاء كما يقيسه الاختيار المستخدم في الدراسة، ويمقارنة نتائج المتوسط الحسابى للمجموعة التجريبية لمعايير الذكاء والنسب المثوية التي يوضحها الاختيار المستخدم وجد أنهم ينتمون إلى فئة ذكاء دنيا.

وقد تم حساب تحليل التباين للمجموعتين للوقوف على قمة «ف» ودلالتها وكانت النتائج كما يوضحها الجدول التالي رقم (٤١):

جدول رقم (٤١)

بوضح قيمة «ف» للمجموعتين في اختبار الذكاء المصور

دلالتها	قيمة ت	التباين	درجات الحرية	مجموع . المربعات	مصدر التباين
دالة	ه۸ر۳۹	۲۸۲۷٫۹۲۸	Λ		بين المجموعات
داله		٥٤ر١٩٦	44	۲۵ر۲۳۵۸۱	داخل الجموعات

وكانت قيمة «ف» دالة عند مستوي ثقة ١٠٠١ ثم حسب بعد ذلك قيمة «ت» لمعرفة دلالة الفروق بين متوسطات المجموعتين في الذكاء وكانت النتائج كما يوضحها الجدول التالي رقم (٤٢):

جدول رقم (٤٢)

يوضع دلالة الفروق (ت) بين المجموعتين في الذكاء

دلالتها		المجموعةالتجريبية		المجموعة الضابطة			المقياس	
دد بنها	٥	۲٥	45	Yp	ان۱	18	10	المقياس
دالة	۹۹ره	٤٨	۱۹۵۹	۸۱ر۸۱	٤A	ههره	۸۰٤٬۸۷	الذكاء

وكانت قيمة «ت» دالة عند مستوي دلالة ١٠ر، بما يوضح وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين المجموعتين التجريبية والضابطة لصالح المجموعة الضابطة، وأن هناك عدم تجانس بين العينتين في الذكاء، وتدل نشائج المجموعة التجريبية على إنخفاض مستوي الذكاء لديهم عن مستوى الذكاء لذى المجموعة الضابطة. وأبضاً بصدر التحقق من صحة الغرض الأول تم تطبيق بعض اختبارات القدرة على التفكير الابتكارى وكانت:

- اختبار الطلاقة الفكرية.
 - اختبار الاستعمالات.
 - اختبار المثرتبات.
 - وكانت النتائج كما يلي:

» الطلاقة الفكرية: . · ·

وقد قامت الباحثة بتطبيق اختبار الطلاقة الفكرية من اختبارات القدرة على التفكير الابتكاري ويحساب المتوسط الحسابي والانحراف المعياري لكل من المجموعتين التجريبية والضابطة كانت النتائج كما يوضحها الجدول التالي رقم (٤٣).

جدول رقم (٤٣) يوضح المترسط الحسابي والانحراف المعياري للمجموعتين على اختيار الطلاقة الفكرية

لة	بية المجموعة الضابطة				المجمو	المقياس	
ن	٤	٢	ن	ع	٠,	المفياس	
٤٨	4-ر۱۷	۸۸ره۳	٤٨	۸۳۸	٥٢ر٢٠	الطلاقةالفكرية	

وقد تم حساب قيمة «ف» للمجموعتين وكانت النتاثج كما يوضحها الجدول التالي رقم (٤٤).

جدول رقم (£2) يوضح قيمة «ف» ودلالتها للمحموعتان في اختبار الطلاقة الفكرية

دلالتها	قيمة ف	التباين	درجات الحرية	مجموع المربعات	مصدر التباين
دالة	۲۹٫۲٦	۵۷۸۸،۵۳ ۵۸ر۱۹۳	1 98	۳۵ر۸۸۷۵ ۸۲ر۲۹۸۱	بين المجموعات داخل المجموعات

وكانت قيمة وف و دالة عند مستوي دالة ١٠٠٠. وقد تم حساب قيمة «ت» لمعرفة دلالة الفروق بين المجموعتين في نفس الاختبار، وكانت النتائج كما يوضحها لمعرفة دلالة الفروق بين المجموعتين في نفس الاختبار، وكانت كما يوضحها الجدول التالي رقم (10):

جدول رقم (٤٥) يوضع قيمة «ت» دلالة الفروق بن المجموعتين في الطلاقة الفكرية

	دلالتها	ت	المجموعة الضابطة		ية	المجموعةالتجريبية			
Ĺ			ن۱	15	۱۴	ن۲	YE	Ye	الاختبار
	دالة	۲۳ره	٤٨	۹۰٫۷۱	۸۸ره۳	٤٨	۹٫۳۸	۲۰٫۲۵	طلاقة فكربة

وكانت قيمة «ت» دالة عند مستوى دلالة ١ . ر ·

و الاستعمالات:

وبحساب قيمة المتوسط الحسابي والانحراف المعياري لكل من المجموعتين كانت التتائج كما يوضحها الجدول التالي رقم (٤٦):

جدول رقم (٤٦) يوضع المتوسط الحسابي والانحراف المعياري لدرجات المجموعتان في اختبار الاستعمالات

طة	عة الضاب	الجموة	بية	عةالتجري	المجمو	المقياس
ن	٤	٢	ن	ع	r	
٤٨	۸۳۸ر۹	۸۰ر۱۶	٤٨	٩٤ر٤	٥٦ر٧	الاستعمالات

ثم قامت الباحثة بتحليل التبابن للمجموعتين لموقة مدي تجانسها أو عدمه في نفس السمة وكانت النشائج كما يوضحها الجدول التالي رقم (٤٧):

جدول رقم (٤٧) يوضح قيمة «ف» ودلالتها للمجموعتين في اختبار الاستعمالات

دلالتها	قيمة ف	التباين	درجات الحرية	مجموع المربعات	مصدر التباين
دالة	۳۰ ر ۲۶	۱۲۱۳ _۰ ۲۱۱ ۱۹۰۰۰۱	98	۲۲ر۲۱۲۱ ۸۰ر۲۸۷۱	بين المجموعات داخل المجموعات

وكانت قيمة ف دالة عند مستوي ثقة ١٠ ر٠

ولمعرفة دلالة الفروق بين متوسطات المجموعتين تم حساب قيمة «ت» وكانت النتائج كما يوضحها الجدول التالي رقم (٤٨):

جدول رقم (٤٨) يوضح دلالة الفروق «ت» لمجمعتى البحث في اختبار الاستعمالات

دلالتها		المجموعة الضابطة			المجموعة التجريبية			المقياس
ددى		١ن	16	۱۲	ن۲	45	۲,	القياس
دالة	۲۷ر۸	٤٨	۸۳۸	۸۰ر۱۶	έλ	٩٤ر٤	٥٦ر٧	استعمالات

وكانت قيمة «ت» دالة عند مستوى دلالة ١٠٠١ .

وبالنظر إلى النتائج الموضحة في الجداول السابقة (٤٦، ٤٧، ٤٨) نجد أن هناك فرقاً بين المتوسطات والانحرفات المعبارية للمجموعتين التجريبية والضابطة في اختبار الاستعمالات وهذا الفرق لصالح المجموعة الضابطة، وأن هذا الفرق جوهري ذو دلالة إحصائية عند مستوي دلالة ١٠٠٠ عما يشير إلي عدم تجانس العينتين في سمة الابتكارية كم يقيسها الاختبار المستخدم، وإلى ضعف هذه السمة لدي المجموعة التجريبية بالمقارنة بالمجموعة الضابطة (الغير مدمني للمخدرات).

الرتبات .:

وقد تم حساب المتوسط الحسابى والانحرافى المياري لدرجات كل من المجموعتين التجريبية والضابطة، وكانت كما يوضحها الجدول التالى رقم (٤٩):

جدول رقم (٤٩) يوضع قيمة المتوسط الحسابي والانحراف المعياري لدرجات المجموعتين في اختبار المرتبات

طة	المجموعة الضابطة			عةالتجري	المجمو	المقياس
ن	ع	ř	ن	ع	٢	
٤٨	۷٫۸	۱۲٫۱۳	٤٨	٤٧٤	۹۹۲	مترتبات

ولمعرفة تجانس العينتين من عدمه بالنسبة لذا الاختبار تم حساب قيمة «ف» وكانت النتائج كما يوضحها الجدول التالي رقم (٥٠):

جدول رقم (٥٠) يوضح قيمة «ف» ودلالتها

لتها	دلا	قيمة ف	التباين	درجات الحرية	مجموع المربعات	مصدر التباين
لة ا	ts	۵۷ر۱۱	۵۷ر۹۱۳ ۱۳ر۷۷	1	۵۱۳٫۷۵ ۲۲ر ، ۷۲۵	بين المجموعات داخل المجموعات

وكانت وف و دالة عند مستوى دلالة ١٠ر٠

وبحساب قيمة «ت» لدلالة الفروق بين المجموعتين كانت النتائج كما يوضحها الجدول التالي رقم (٥١):

جدول رقم (٥١) يوضح دلالة الفروق (ت) على إختبار المرتبات

دلالتها	ت	المجموعةالتجريبية			المجموعة الضابطة			المقياس
ددىي	J	ن۳	ع۲	۲۴	١٥	٦٤	١٦	المقياس
دالة	٤١ره	٤٨	٤٧٤	۹۹۲	٤٨	۷٫۸	۱۲٫۱۳	المترتبات

وتشير نتائج التحليلات الاحصائية السابقة لجميع أدوات قياس القدرات العقلية على صحة الفرض الأول - بإنخفاض القدرات العقلية لدي مدمنى المخدرات عن غيرهم من غير المدمنين - حيث جاءت نتائج التحليلات جميعها ذات دلالة ١٠، وهذا يؤكد صحة هذا الفرض.

ولاختبار صحة الفراض الشانى القائل بأن هناك علاقة طروية بين الإدمان على المخدرات وانخفاض المستوي الاجتماعى الاقتصادي، فقد تم تصميم استمارة خاصة لقياس هذا المستوى وتناولت الاستمارة مجموعه من البود التى اتعفت فيها معظم الدراسات العربية والاجنبية على انها تعبس المستوي الاحتماعى الاقتصادي وكذلك تأبيد معظم احكمان للاستمارة على صحة هذه البنود وملا ستها لقياس المستوي الاجتساعى الاقتصادي فقد بم تطبيق استمارة المستوي الاجتساعى الاقتصادي من إعداد الباحثة على جميع أفراد البحث، بهدف تقدير الوضع الاجتماعى الاقتصادي للعينة، وبحساب المتوسط الحسابى والاتحراف العياري للمجموعتين كانت النتائج كما يوضحها الجدول التالى , قم (۲۹۱)

جدول رقم (٥٢) يوضح المتوسط الحسابي والانحراف المعياري للمجموعتين في المستوى الاجتماعي والاقتصادي

طة	عةالضاب	الجمود	بية	عةالتجري	الجمو	المقياس	
ن	٤		٥	ع	10	المقياس	
٤٨	۲۷۲	۸٤٫۰۸	٤٨	23ر٢	۲-ر۱٤	مستوى احتماعي اقتصادي	

وتدل نتائج حساب المتوسط الحسابى للمستوي الاجتماعى الاقتصادي على انتماء المينتين إلى نفس الفئة من المستوي الاجتماعى والاقتصادي كما يدل على ذلك جدول اجتماعى اقتصادي منخفض كما تشير بذلك المعابير.

وقد قامت الباحثة بحساب قيمة «ف» للتأكد من تجانس العينتين في هذا المستوي حيث أن الباحثة قد قامت بتثبيت هذا المتغير من متغيرات البحث وكانت تتائج فيمه «ف» كما يوضحها الجدول التالى رقم (٥٣):

جدول رقم (٥٣) يوضح قيمة (ف) ودلالتها للمجموعتين في المستوي الاجتماعي الاقتصادي

دلالتها	قيمة ف	التباين	درجات الحرية	مجموع المربعات	مصدر التباين
غير دالة	۲۵۲۲	۱۸٫۱۲	95	۱۸٫۱۲ ۳۵ر۲۷۳	بين المجموعات داخل المجموعات

وكانت قيمة ف غير الدالة عند مستوي ١٠ر، ٥٠٥٠

وللتأكد من عدم وجود فروق بين العينتين في نفس المستوي تم حساب قيمة وت لدلالة الفروق وكانت كما يوضحها الجدول التالي رقم (٤٥): جدول رقم (٥٤) يوضح دلالة الفروق (ت)

للمستوى الاجتماعي الاقتصادي

دلالتها	,	المجموعةالتجريبية			المجموعة الضابطة			1 =11
4033		ن۲	45	Yp	ن۱	١٤	١,٥	المقياس
غير ، دالة	۱۱ر	٤٨	۲٫۷٦	۲۰ر۱۶	٤٨	۲۵۲۲	۸۰ر۱۶	مستوى اجتماعي اقتصادي

وكانت قيمة «ت» غير دالة عند المستويين ١٠ر، ٥ ر ما يدل على عدم وجود فروق ذات دلالة بين المجموعتين في المستوي الاجتماعي الاقتصادي كما يقيمه الاستمارة المستخدمة في الدراسة، وتشير معايير هذه الدراسة إلى انتماء المجموعتين إلى فئة دنيا في هذا المستوي. وهذا يدحض صحة الفرض الثاني القائل بوجود علاقة طردية بين الإدمان على المخدرات وانتخفاض المستوي الاجتماعي الاقتصادي حيث كانت المجموعتين ينتميان إلى مستوي اجتماعي اقتصادي واحد ولكن لم

تشتركا معاً في سمة الإدمان إلا أن هذه النتاذج تشير إلى انتماء المدمين لستوي اجتماعي منخفض

نتائج خاصة باختبار الشخصية المتعدد الأوجه :

لاختبار صحة الفرض الشالث القائل بأن هناك فروقاً ذات دلالة إحصاذية بين مدمنى المخدرات وغيرهم من غير المدمنين في بعض سمات الشخصية، فقد تم تطبيق بعض مقاييس من اختبار الشخصية المتعدد الأوجه وهي (مقاييس توهم المرض، الهستيريا، الاكتثاب، والانحراف السيكوياتي) وطبق أيضاً استبيان مستوي الطموح وقد عمل التحليلات الإحصائية لكل مقياس فقد قامت الباحثة بحساب للمتوسط الحسابي والانحراف المعياري لدرجات المجموعتين التجريبية والضابطة على مقياس توهم المرض، وكانت النتائج كما يوضحها الجلول التالي رقم (٥٥).

جدول رقم (٥٥) يوضح المتوسط الحسابي والانحراف المعياري لدرجات المجموعتين التجريبية والضابطة على مقياس توهم المرض

المقياس	المجموعة	التجريبية	المجموعة الضابطة		
	١	٤	۴	٤	
توهم المزض	۲۹ر۱۹	٥٤ر٤	٤٠٠٦ ٢٠٠٤٠		
العينة	٨	٤	£A		

حيث م = قيمة المتوسط الحسابي.

وحيث ع = قيمة الاتحراف المعياري.

وقامت الباحثة بعد ذلك بحساب تحليل التباين لمعرقة دلالة قيمة ف للمجموعتين التجريبية والضابطة للتأكد من تجانس العينة أو عدمه على مقياس توهم المرض، وكانت النتائج كما يوضحها الجدول التالي رقم (٥٦):

جدول رقم (٥٦) بوضع قيمة «ف» على مقياس توهم المرض للمجموعتين التجريبية والضابطة

، دلالتها	قيمة ف	التباين	درجات الحرية	مجموع المربعات	مصدر التباين
ا دالة	۷۰۷۰۱	۱۹۳۹٫۹۲	1	۱۹۲۹ م	بين المجموعات داخل المجموعات

وكانت ف دالة عند مستري ثقة ١ - ر ٠

وبحساب قيمة «ت» لمعرفة دلالة الفروق بين متوسطات المجموعتين التجريبية والضابطة، كانت النتائج كما يوضحها الجدول التالى رقم (٥٧):

جدول رقم (٥٧) يوضح دلالة قيمة وت، للمجموعتين التجريبية والضابطة على مقياس توهم المرض

1	دلالتها	,	المجموعة الضابطة			يبية	ةالتجر	المجموء	المقياس
			ن	ع	ſ	ن	٤	٩	المقياس
	دالة •	۲۸ر۱۰	٤٨	۲۰۰۶	۱۰۶۰	٤٨	٥٤ر٤	۲۹ر۱۹	توهم المرض

وكانت قيمة ذات دلالة عند مستوي دلالة ١٠ ر عا يوضح فروق ذات دلالة بين المجموعتين التجريبية والضابطة في سمة توهم المرض، وهذا الفرق يوضح شيوع هذه السمة بين مدمنى المخدرات من عينة البحث الحالى.

٢ - مقياس الهستيريا :

وبحساب المتوسط الحسابي والانحراف المعياري لدرجات المجموعتين

على مقياس الهستيريا كانت النتائج كما يوضحها الجدول التالي رقم (٨٥):

جدول رقم (٥٨) يوضح المترسط الحسابي والانحراف المعياري لدرجات المجموعتين التجريبية والضابطة على مقياس الهستيريا

	المجموعة الضابطة				بةالتجريب	المجموء	المقياس
l	ن	٤	٦	ن	٤.	۴	
	٤٨	٤٠ر٣	۱۹٫۹۲	٤٨	۱٫۰۷	۲۷٫۷۳	اوييتسه

وحسب تحليل التباين بين المجموعتين التجريبية والضابطة على مقياس الهستيريا وكانت كما يوضحها الجدول التالى رقم (٥٩)

جدول رقم (٥٩) يوضح قيمة «ٺ»

بين المجموعتين التجريبية والضابطة على مقياس الهستيريا

دلالتها	قيمة ف	التباين	درجات الحرية	مجموع المربعات	مصدر التباين
دالة	۷ر۳۹	۱۶۱۳ر۱۶۲ ۳۷ر۳۷	98		بين المجموعات داخل المجموعات

ركانت قيمة «ف» دالة عند مستوى ١٠ر٠

ثم أخيراً تم حساب قيمة وت م لمعرفة دلالة الفروق بين متوسطات درجات المجموعتين التجريبية والضابطة على مقياس الهستيريا، وكانت النتائج كما يوضحها الجدول رقم (٦٠):

جدول رقم (٩٠) يوضع قيمة «ت» لدلالة الفروق بين متوسطات المجموعتين التجريبية والضابطة (هستيريا)

دلالتها	ت	المجموعة الضابطة			الجموعةالتجريبية			القياس
د د سها		ن	٤	٦	ن	٤	٢	الملياس
دالة	۲٫۲۹	٤٨	٤٠ر٢	۱۹٫۹۲	٤٨	۷.۷	۲۷٫۷۳	هستيريا

ويتضح من الجدولين السابقين رقم (٩ ، ، ، ٩) أن هناك فروقا ذات
دلالة احصائية عند مستوي دلالة ١ ، ربين العينتين التجريبية والضابطة
قى سعة الهستيريا، وكذلك فى الدرجات على المقياس المستخدم فى
الدراسة بقياس هذا العرض. نما يفنيد زيادة انتشار هذا النوع من
الاضطرابات النفسية لدى أفراد المجموعة التجريبية (وهى المجموعة المدمني
المخدرات ، ويتضح لنا من هذه النتائج ما تتسم به شخصية مدمني
المخدرات من أفراد عينة هذا البحث، من قابلية للاستهوا ، والابحاء ، وانه
متقلب انفعاليا، وأن الاعراض الهستيرية التى يتميزون بها هى وسيلتهم
فى التكيف، إذ يعتبر العرض الهستيري على الرغم من شذوذه ضرباً من
ضروب التكيف الناقص ذلك لأن المدمن عاجز عن مواجهة واقعه ونقائصه
وقصور شخصيته، فيلجأ دائماً إلى أسباب وأقنعة تكيفيه يحاول بها
هذه الاقنعة، أو نوعاً من التبرير لسلوكه الشاذ والذي يتمثل هنا في
ادمانه للمخدرات.

٣ - مقياس الاكتئاب :

وقد قامت الباحثة بتطبيق مقياس الاكتئاب من اختبار الشخصية المتعدد الأوجه وتم حساب المتوسطات الحسابية للمجموعتين التجريبية والضابطة وكذلك الاتحراف المعياري وكانت النتائج كما يوضحها الجدرل التالي رقم (٦١):

جدول رقم (٦١) يوضح المتوسط الحسابي والانحراف المعياري لكل من المجموعتين التجريبية والضابطة على مقياس الاكتئاب المستخدم في الدراسة

1	طة	عة الضاب	المجموة	ية	ةالتجريب	المجموء	المقياس
	ن	٤	٦	ن	٤	٢	المقياس
	٤٨	۲۷ره	۲۰٫۱۹	٤٨	۷٫۷۳	٤٤ر٢٨	اكتئاب

وحسب تحليل التباين لدرجات المجموعتين على نفس المقياس وكانت النتائج كما يوضحها الجدول التالي رقم (٦٢):

> جدول رقم (٩٢) يوضع نتائج حساب قيمة «ف» للمجموعتين التجريبية والضابطة على مقياس الاكتئاب

لالتها	قيمة ف د	التباين	درجات الحرية	مجموع المربعات	مصدر التباين
دالة	۱۸ره۱	۱۵۷۱۵۱ ۹۳ر۹۳	98		بين المجموعات داخل المجموعات

وكانت قيمة وفي دالة عند مستوي ثقة ١٠٠٠

ويوضح هذا عدم تجانس العينتين في سمة الاكتئاب المقيسة، وللوقوف على دلالة الفروق بين متوسطات الدرجات للمجموعتين، قامت الباحثة بحساب قيمة وت، لدلالة الفروق وكانت النتائج كما بوضحها الجدول التالي رقم (٦٣):

جدول رقم (٦٣) يوضع دلالة الفروق بين مترسطات درجات المجموعتين «ث» مقباس الاكتئاب

دلالتها	,	طة	ة الضاب	المجموع	ببية	ة التجر	المجموع	المقياس
دد لتها:	١	ن	45	Yr	ن	10	٦٢	المقياس
دالة	۷۹ره	٤٨	۸۶ره	۲۰٫۱۹	٤٨	۷٫۷۳	٤٤ر٢٨	اكتئاب

وكانت قيمة «ت» دالة عند مستوي ثقة ١ · ر ·

وتوضع المنتائج المدونة في الجداول السابقة رقم (٢٦ ، ٦٣) وجود قرق ذي دلالة إحصائية بين المجموعة بن التجريبية والضابطة في عرض الاكتئاب، يفيد هذا الفرق شيوع الأعراض الاكتئابية بدرجة واضحة بين أفراد المجموعة التجريبية (مدمنة المخدرات) ويشير ذلك إلى ما يعانيه المدمن من اضطرابات في الشخصية يمثلها الاكتئاب بما يصحبه من التعاسة والمشاعر الاكتئابية، وانخفاض الروح المعنوية، والتشاؤمية، والانسجامية وعدم القدرة على التكيف مع ما يحيط به من أشخاص وأشياء، والانطوائية والهروب من الواقع.

٤ - مقياس الاتحراف السيكوباتي :

وقد قامت الباحثة بحساب المتوسط الحسابى والانحراف المعباري لدرجات مجموعتى البحث التجريبية والضابطة على مقياس الانحراف السيكوباتى وكانت النتائج كما يوضحها الجدول التالى رقم (١٤٤):

جدول رقم (٦٤) يوضع المترسط الحسابي والانحراف المعياري لدرجات المجموعتين الضابطة والتجريبية في مقياس الانحراف السيكوباتي

المجموعة الضابطة			ية	ةالتجريب	المجموء	المقياس	
ن	٤	٢	ن	٤	۴		
٤٨	۹۳ر٤	٤٤ر١٧	٤٨	۷۰ره	۲۸٫۲۱	انحراف سيكوباتي	-

وتم حساب تحليل التباين بين المجموعتين التجريبية والضابطة وقد أسفرت النتائج عما يأتي في الجلال التالي:

جدول رقم (٦٥) يوضع قيمة «ف» للمجموعتين التجريبية والضابطة

دلالتها	قيمةف	التباين	درجات. الحرية	مجموع المربعات	مصدر التباين
دالة	۱٤١ _٧ ١٤١ ،	۲۲ر۲۸۳ه ۲۸ر۰۶	1		بين المجموعات داخل المجموعات

وكانت «ف» دالة عند مستري ثقة ١ · ر مما يفيد عدم تجانس العينتين في هذه السمة المرضية.

وقد قامت الباحثة بحساب قيمة «ت» لدلالة الفروق بين متوسطات درجات المجموعتين وكانت النتائج كما يوضحها الجدول التالى رقم ١٩٦١.

جدول رقم (٩٦) يوضح قيمة «ت» ودلالة الفروق بين المجموعتين على مقياس الانحراف السيكوباتي

دلالتها	-	المجموعة الضابطة			المجموعة التجريبية			القياس
دلالتها		ن۲	ع۲.	Yp	ن۱	١٤	١٠	0.4
دالة	۲۱۰۶۲	٤٨	۹۳ر٤	٤٤ر١٧	٤٨	۷۰ره	۲۸٫۲۱	انحراف سيكوباتي

ويتبين لنا من النتائج السابقة الموضحة في الجداول (٦٥، ٦٦) عدم تجانس عينتى البحث في عرض الانحراف السيكوباتي، ووجود فروق ذات دلالة إحصائبة بينهما في هذا النوع من اضطرابات الشخصية، وتشير هذه الغروق إلى شبوع اضطراب الانحراف السيكوباتى وانتشاره كسمة مميزة لجموعة البحث التجريبية وهى المجموعة المدمنة للمخدرات، ويعكس هذا الاضطراب ما تتسم به شخصية المدمن فى هذا البحث من اندفاعية فى إشباع نزواته العاجلة، وعدم أوضحت معظم الدراسات فى هذا المجال، أن معظم مدمنى المخدرات ذوو شخصية سيكوباتية، وأن من أهم سمات الشخصية السيكوباتية: الكذب، السرقة، والادمان على المخدرات والخمور، والشذوذ الجنسنى، وعدم مراعاة المعايير الاجتماعية، وارتكاب الانفعال الاجرامية دون تفكير فى عواقبها أو دون تجنب الكشاف أم ه.

أيضاً بصدد اختبار الذرض الشالث فقد تم تطبيق استبيان مستوي الطموح من اعداد كاميليا عبد الفتاح وحساب المتوسط الحسابى والانحراف المعياري لكل من المجموعتين التجريبية والضابطة على هذا الاستبيان كانت النتائج كما يوضحها الجدول التالى رقم (٧٦):

جدول رقم (٦٧) يوضع المترسط الحسابي والانحراف المياري لكل من المجموعتين التجريبية والضابطة على استبيان مستوي الطموح

المجموعة الضابطة			يبية	عةالتجر	المجمو	1 411
ن	٤	r i	ن	٤	P	المقياس
٤٨	۲۰ر۱۶	۲۷۷۹	٤٨	۱۱٫٦۳	۲۴ر۳۶	مستوي الطموح

وقد قامت الباحثة بحساب قيمة «ف» للمجموعتين وكانت كما يوضحها الجدول التالي رقم (٦٨):

جدول رقم (٦٨) يوضح قيمة «ف» ودلالتها للمجموعتين التجريبية والضابطة على مقياس مستوي الطموح

دلالتها	قيمة ف	التباين	درجات الحرية	مجموع المربعات	مصدر التباين
دالة	۱۰٫۷۷	۲۹ر۸۲۹۸ ۳۵ر۱۰۷	1	۲۹ر۸۲۲۸ ٤٠ر۹۱	بين الجموعات داخل المجموعات

وكانت قيمة ف دالة عند مستري دلالة ١٠ر، وهذا يؤكد اختلاف العينتين في هذه السمة، ولمعرفة دلالة الفروق بين متوسط درجات المجموعتين، قامت الباحثة بحساب قيمة «ت» لدلالة الفروق، وكانت النتائج كما يوضعها الجدول التالي رقم (٩٩):

جدول رقم (٦٩) يوضع دلالة الفروق بن المجموعتين (ت) على استبيان مستوى الطموح

الجمرعة الضابطة ت دلالتها				المجموعة التجريبية			القياس		
	ددس			۲۰				1	
	دالة	۸٫۸۰	٤٨	۲۰ر۱۲	۲۹ر۲۵	£A	.۱۲٫۱۳	۲۴ر۳۶	استبيان مستوي
									الطموح

وكانت «ت» دالة عند مستوى دلالة ٢٠٠٠ ر .

وتشير التحليلات السابقة لنتائج كل من مقياس توهم المرض، ومقياس الاكتئاب، ومقياس الهستيريا، والانحراف السيكوباتي، وأيضاً نتائج التحليلات الاحصائية لاستبيان مستوي الطموح، إلى صحة الفرض الثاني والقائل بشيوع بعض سمات الشخصية لدي مدمني المخدرات عن غيرهم، وكانت هذه السمات الشائعة هي: توهم المرض، والاكتثاب. والهستيريا ،والانحراف السيكوباتي ،وأيضاً انخفاض مستوي الطموح - لديهم عن غيرهم من غير المدمنين وهذا يؤكد صحة هذا الفرض.

نتائج المقابلة الشخصية :

(أ) بداية الإدمان والمخدر:

١ - المخدرات التي تناولتها عينة البحث :

قرر أفراد العينة أنهم جربوا مجموعة من المخدرات في بداية تعاطيهم، كما أقرت بعض العينة أنهم قد جربوا جميع أنواع المخدرات، وكانت المخدرات المتداولة في بداية التعاطى كما يبينها الجدول التالي:

جدول رقم (٧٠) يوضح المخدرات التي سبق تداولها بين أفراد العينة

نسبته المئوية٪	تكراره	المخدر
۳۵ر۸۹	٤٣	حشيش
۸۳ر ۷۰	٣٤	أفيون .
۸۳ر۲۰	١.	هيروبين
٥٢ر٣	٣	كوكايين
۵۸ر۳۹	19	كواديين
٥٢ر٦	٣	حبوب منبهة ومهدئة

ويتضع من الجدول ان الحشيش هو أكثر المخدرات تداولاً إذ أقبل على تعاطيه النسبة العظمى من عينة البحث فى بداية تعاطيها (٣٥,٥٣٪) ويلى الحشيش الأفيون حيث بعتبر المخدر الثانى بعد الحشيش فنسبة تغاطيه فى بداية التعاطى عند أفراد عينة البحث تبلغ حوالى ثلاثة أرباع العينة (٨٣٠ / ٧٪) ويليه المنبهات والمهدئات وهى أقراص يبيعها التجر تحت أسماء مستعارة تحث المدمنين على شرائها وجميعه أسماء وضعها

لها التجار بغرض ترويج تجارتهم مثل (الحصان، الفائتوم، اسكاي هوك، الحب كله، أمل حياتي. إلخ) وهي أسماء قد تغري الشباب وصغار السب على تجريب هذه الحيرب، وغالباً ما تسحق أقراص المنبهات والمهدئات معا ثم توضع في كوب من الشاي المغلى بدون سكر، ويقلب هذا الخليط ثم يشرب قبل الافطار في الصباح الباكر. ويعرف تجاطى المهدئات والمنبهات في كثير من الحضارات الغربية باسم (Stiing up) ولكن تختلف طريقة التعاطى باختلاف المكان والثقافة.

المخدر المتداول الآن :

يبين الجدول التالى المحدرات التى يتناولها أفراد العينة والتى اختاروها دون غيرها لتكون مخدرهم المفضل، وهى كما يضحها الجدول التالير:

جدول رقم (٧١) يبين المخدرات المفضلة حالياً لدي عينة البحث

نسبته المثوية/	تكراره	المخدر الحالي
۸۳ر۵۵	**	حشيش
۸۳ر ۲	١.	أفيون
۲۰۰٫۸۳	١.	حبوب منيهة ومهدئة (مخلوطة)
۸۰٫۲	1	كوكايين
٥٢ر٦	۳.	بودرة (بيور) كودايين
۱۷ر٤	۲	هیرویی <i>ن</i> ·
7.1	٤٨	المجموع

ومن الجدرل السابق يتضع أن الحشيش هر أكثر المخدرات إدماناً بين أفراد عينة البحث (٨٣، ٤٥٪)، وقد أرجع معظم أفراد العينة سبب إدمان الحشيش إلى أنه المخدر المتوافر حالياً حيث أن معظمهم كانوا مدمني أفيون وتحولوا بعدها للحشيش لندرة الأفيون وقلة استبراده وزراعته، وعلو ثمنه إذ وجد في الاسواق. وقد أدلى معظم أفراد العينة للباحثة انهم يقومون بخلط الحشيش ببعض الأقراص المهدثة أو المنبهة حتى تزيد من فاعليته، ويرجعون عدم فاعلية الحشيش إلى ما يقوم به خلط الحشيش بكثير من المواد الصناعية التي تفسد فاعليته(مثل الحناء).

السبب في التركيز على مخدرون غيره :

وبسؤال أفراد العينة عن السبب الذي جعلهم يستمرون في المحدر الذي يتناولونه حالياً أدلى أفراد العينة باجابات تختلف باختلاف المخدر، وكانت الاجابات كما يوضحها الجدول التالي:

جدول رقم (٧٢) ببين السبب في التركيز على مخدر معين دون غيره (أ) بالنسبة للحشيش :

%	ك	السيب
٥٤ر٥٤	١.	الأصدقاء
۲۷٫۲۷	١ ،	منشط جنسيأ
۹٫۰۹	γ.	لأته غير محرم
۹,۰۹	۲	لأنه بيبسط
۹٫۰۹	۲	مسألة تعود

(ب) الأقيون:

جدول رقم (٧٣)

ك	السبب
٤	الأصدقاء
Y	تقليد الوالد
- 4	قوة تأثيره
٧.	منشط
	ا ۲ ۲ ۲

(جـ) المهدئات والمنيهات :

جدول رقم (٧٤) يوضح الأسباب في استمرار

7.	ك	السبب
0.	٥	الأصدقاء
۳.	٣	سهولة الحصول عليها وتوافرها
Ÿ-	۲.	لتخفيف آلام منع الأفيون

(د) باقى المخدرات الأخرى :

جدول رقم (٧٥) يوضح السبب في التركيز على إدمان هذه المخدرات (الكوكايين، الكودايين، هيرويين) دون غيرها

%	ك	السبب
٥٠	٣	الأصدقاء
۷۳ر۲۱	١	وفرة المال
17,77	١.	الرغبة في الفرفشة
۲۲٫۲۷	١	قوة أثر المخدر (هيروبين)

وبالحظ من الجداول السابقة رقم (٧٣) ورقم (٧٤) ورقم (٧٥) أن من أكثر الأسباب التي أدت إلى الاستمرار في مخدر بعينه مع تكرار هذا السبب باختلاف المخدر كان مجموعة الأصدقاء، ويوضح هذا ما تتسم به شخصية المدمن من سلبية واتكالية، فهو لا يختار المخدر الذي يدمنه ويركن في اعتماده على المخدر على مجموعة من الأصدقاء يختارونه له، فهو شخصية منقادة للجماعة كما أن سيادة الاعتقاد الخاطيء بالنسبة للحشيش بأنه منشط جنسيا قد جعل الأفراد يستمرون في تعاطيه ويقبلون عليه دون غيره من المخدرات الأخرى، وعلى الرغم من اثبات عدم صحة هذا الاعتقاد، فقد قرر المتعاطون للحشيش أنه يؤدي إلى الضعف الجنسى، إلا أنهم يختارون من الاسباب ما يبررون به تعاطيهم للمخدر للتخفيف من وطاءة الاحساس بالذنب من ارتكابهم لسلوك الإدمان. وقد للتخفيف من وطاءة الاحساس بالذنب من ارتكابهم لسلوك الإدمان. وقد أحد أفراد أسرته وذلك كما يتضح من جدول رقم (٧٣) أن ٢٠٪ من مدمنى الأفيون في هذا البحث استمروا في تعاطيهم للمخدر تقليذ السلوك الأب أو أحد أفراد العائلة، وكذلك للسهولة في الحصول على المخدر وتوافره عاكان له الآكر في استمرار الإدمان وهذا يعكس مؤشرات اجتماعية تتميز بها بيئة المدمن وكذلك عدم احكام الضبط على حركة المخدر وتوافره ،وضعف العقوبات للمدمن عليه دفع الكثير إلى الاستمرار في التعاطي.

(ب) الناريخ الإدمائي عند المدمن :

■ العمر الزمني عند بداية التعاطى :

ويوضح الجدول التالي رقم(٧٦)المتوسط الحسابي والانحراف المعياري للعمر الزمني لعينة البحث عند بداية تعاطيهم للمخدر:

جدول رقم (٧٦) يوضح المتوسط الحسابي ي لسن المحموعة المدمنة عند بداية الادمان

الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	البيان
۲۳۲۹	۵۲ر۸۸	السن عند بداية التعاطى
	٤٨	مجن

وقد قسمت أيضاً الباحثة سن المجموعة إلى فثات وكانت كما يوضحها الجدول التالي:

جدول رقم (۷۷) بوضح فئات السن المختلفة وتكرارها عبد بدايه التعاطى

7	٠.	فئات الس
٥ر١٢	-1	- 17 - 1
۸۵ر۱۶	٧	10 - 18
۲۹٫۱۷	١٤	14 - 17
۸۰٫۷۲	۱۳	71 - 19
۱۷ر٤	۲	75 - 77
٥٢ر٢	٣	77 - 70
۵۲ر۳	٣	* W YA
	1	

ويتضع من الجدولين السابقين أن المتوسط الحسابى للسن في بداية الإدمان كان (١٨,٢٥) لذي عينة البحث، كما أن أكثر فئات السن تكراراً عند بداية التعاطى (٢١ – ١٨)، وهذا يؤكد ما ذهبت إليه الكثير من الدراسات من أن الإدمان عادة ما يبدأ عند صغار السن والشباب وذلك كرغبة أي منهم في تقليد عالم الرجال، ولسد ما يشعرون به من مشاعر عجز واحباط يتلقونها من البيئة التي تحيط بهم، وعجزهم أيضاً عن التكيف مع بيئة الرجولة الجديدة بما تتضمنه من مسؤليات وأعباء، هذا الفشل في التكيف يدفعهم إلى الهروب إلى المخدر كرسيلة لاراحتهم من آلام العجز والقصور وكوسيلة للتوافق الناقص بينهم وبين متطلبات دافعهم.

الكمية المأخوذة في يداية التعاطى :

ويوضح الجدول التالى الكميات الني بدأ بها المدمنون تعاطيهم للمحدر، وقد أدلى الدمنون بكميات مختلفة تختلف باختلاف المخدر.

جدول رقم (٧٨) يوضع الكميات التي بدأ بها المدمنون تعاطيهم للمخدر

7.	أفيون ك	/.	ك	الكمية/حشيش
۲.	Y	۱۳٫۳۷	٣	فېش كامل ^(*)
٧.	۲	۱۱روع	٩	۱ ۷ فرش
٤٠	٤	۱۸ر۱۸	٤	ا فرش
٧.	۲	۲۷٫۲۷	٦	أقل من ذلك

ويوضح الجدول التالي كمية المنبهات والمهدئات التي كانت تؤخذ في بداية التعاطي.

جدول وقم(٧٩) يوضح كمية المهدثات والنبهات التي بدأ بها المدمنون تعاطيهم

%	ك	عدد الأقراص
. £-	٤	٣
٣.	٣	٥
۳.	٣	٧

وقد قرر المدمنون أن هذه الكمية قد استمرت لدة طويلة ثابتة عند بداية تعاطيهم، ولكنهم اضطروا إلى زيادة هذه الكمية بعد ذلك ود. أرجعوا هذه الزيادة إلى غش المخدرات بمواد أخري تجعلها تفقد قدرتها التأثيرية ولكن هذه الزيادة قد يكون سببها الاطاقة النفسية والجسمية التي تدفع الفرد إلى زيادة كمية المخدر نتيجة لتعوده عليه مما يجعل آثار الجرعة الأولى تخف بعد التعاطى بمدة فيضطر المدمن إلى زيادة الجرعة ليصل إلى نفس الأثر.

^(*) يزن الفرش حوالي أي ٤ جرام تقريباً.

ير السيب في تعاطى المغلير في أول مرة ؛

ويوضح الحدول التمالي الاسهاب التي دفعت المدمن لتعاطى المخدر في المرة الأولى لتعاطيهم:

جدول رقم (٨٠) يوضع الأسباب التي أدت بالمدمن إلى تعاطى المخدر في أول مرة

%	ك :	٠ البيب
۲۹٫۹۲	74	الأصدقاء
۱٤٫۵۸	٧	التنشيط الجنسي
۸۵ر۱۱	٧.	حب الاستطلاع
, ۳۳ږ۸	٤	التخلص من ألام مرضية
۱۰۸۰۲	١	لنسيان الحزن
۵۲ر۳	٣	الاتجار في المخدر
ٔ ۲۵ر۳	٣	توافر المال

وبالنظر إلى الجدول السابق يتضح لنا أيضا أن جماعة الأصدقاء هم أكثر نسبة محرصة على تعاطى المخدر في المرة الأولى (٩٩٦) وهذا يؤكد النظرة الانتشارية (الويائية) لتعاطى المخدر والتي تقول بأن وجود مدمن واحد يعتبر خطراً على البيئة الموجودة فيها، فقد تنتقل عدوي يجلبه المخدر من أثار مفرحة، أو لمن هم في سنه كمحاولة منهم لتقليد ما يقوم به، وكذلك انتشار هذه العدوي بين من لديهم الاستعداد للإدمان، ويلى الأصدقاء حب الاستطلاع والسلوك الجنسي كدافعان لتعاطى المخدر في المرة الأولى (١٩٥٨)، وهذا يبين مدي انتشار الاعتقادات الخاطئة في مجتمعات المدمنين، فهي اعتقادات تحقق لهم ظاهرية الاحساس بالقدرة والتفوق والتخلص من الآلام عن طريق شعورهم بهذا الاقتدار الوهمي الذي يمنحد لهم المخدر.

الأثار الناتجة عن التعاطى في أول مرة :

قررت نسبة كبيرة من العينة أنهم سشعروا من جزاء تعاطيهم للمخفو في الجسم، وعدم القدرة على الوقوف، ودوخة وزغللة، مع فقدان في الوعي وتعب في الجسم، ورغبة في القيء والشعور بصداع شديد مع رغبة في الجنس، والشعور كأن شيئاً يقف في الزور، وزيادة في النشاط، وعدم القدرة على النوم، وهذا بالنسبة للآثل الجسمية، أما بالنسبة للآثار النفسية، فقد قرروا الشعور بالفرفشة والانبساط، إلا أن هذه الآثار لم تبدأ مع كل المخدرات ولكن اختص بها الحسيق والذي قد يستمر يومين كاملين.

■ أسلوب التعاطى عند بداية الإدمان، والآن، وأفضل طرق التعاطى :. وبسؤال العينة عن الطريقة التي بدأوا بها التعاطى للمخدر، ثم الطريقة التي استمروا فيها حالياً في التعاطى، وأفضل الطرق جميعاً التي تسبب استمتاع أكثر بالمخدر كانت إجاباتهم كماً يوضحها الجدول التالى:

جدول رقم (٨١) يوضح طرق التعاطى المختلفة في بداية الإدمان وحالياً وأفضل الطرق للتعاطى

ل الطرق	أفض	الياً	>	عندبداية التعاطى		الطريقة
//.	ك	%	ك	7.	ك	الطريقة
17,0. 12,016 10,70 12,016 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	۵ر۱۲ ۵ر۲۲ ۵ر۳۳ ۸۵ر۱۶ ۲۸ر۲ ۷۱ر۲	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	130.1 130.1 130.00 100.01 100.01 100.01 100.01 100.01	0 1 1 1 1 1	بلع استحلاب جوزة لف في سيجارة مذاب في مشروب ساخن الشم الاكل عفرده

وقد اتضع للباحثة أن هناك بعض المدمنين يستخدمون أكثرمن طريقة للتعاطى، والأسلوب الشائع هو الأسلوب الفمى بشتى صوره، رقد بلغت تحرية التعاطى، والأسلوب الفمى بشتى صوره، رقد بلغت أخرية التعاطى حوالى (٩١٪) بطرقه المختلفة، وحالياً عشل التعاطى الفمى نفس النسبة. كسا أند بسؤال المدمنين عن أفضل الطوق للتعاطى قرروا أنها الطريقة التي يستخدمونها حالياً والمتمركزة معظمها في التعاطى الفمى. وقد أوضح هذا سمة محبرة لسلوك مدمني المخدرات الذي يتصف بالجمود والصلابة وعدم القدرة على التغيير، فهد يرى أن ما يفعله دائماً هو أفضل سلوك ولا يسعى لتعديله.

المتصرف على المخدر عند بداية التعاطى، والآن :

ويوضح الجدول التالي كمية ما يصرف من دخل الفرد على الجرعة اليومية للمخدر عند بداية التعاطى وحالياً:

جدول رقم (AY) يوضح النصرف يومياً على جرعة المخدر حالياً وعند بداية التعاطى

	حالياً		المنضرف على المخدر بالجنيه	عند بدایة التعاطی		المنصرف على المخدر بالقروش
	%	ك		· //.	ك	003304
	۲٤ر ۱۰	٥	۱ جنیه	۸۳ر ۲۰	١.	۱۰ قروش
	۸٫۳۳	٤	٥ر١ جنيه	۸۵ر۱۶	٧	۲۵ قرش
	۲۶ر۱۰	٥	۲ جنیه	۲۲٫۲۵	٦	٤٠ قرش
	۸٫۳۳	٤	٣ جنيه	۲۶ر۱۰	٥	۰ ۵ قرش
İ	۸۵ر۱۶	٧	٤ جنيه	٢٤ر ١ .	٥	۱۰ قرش
	۱٤٫٥٨	٧	٥ جنيه	۸۳ر۲۰	١.	ا ۷۵ قرش
į	۲۰٫۸۳	١.	۷ جنیه	۲۱ر۱۰	-0	۱۰۰ قرش
	۱۲٫۲۵	٦	۱۰ جنیه	<u>.</u>		,

وبالنظر إلى الجدول السابق نلاحظ التفاوت والارتفاع الرهيب في اسعار المخدرات حالياً عقارنتها عاكان يصرف على الجرعة عند بداية التعاطي، فقد كان أقل ما يصرف على المخدر عند بداية التعاطي ١٠ قروش وكانت أعلى نسبة من المتعاطين تصرف هذا المبلغ على العقار (٨٣ر ٢٠)، يقابلها نفس النسبة حالياً (٨٣ر ٢٠) مع الاختلاف في المبلغ المنصرف على الجرعة ٧ جنيهات وهي أعلى مبلغ بصرف على المخدر لدى عينة البحث. وكان أقل مبلغ يصرف حالياً واحد جنيه (١٠). ويعكس هذا الارتفاع الرهيب في أسعار المخدرات واصرار مدمنيها على تعاطيها وقد قررت نسبة من المتعاطين أنه قد تدفعه حاجته الرهيبة للمخدر إلى بيع أثاث منزله أو حتى التخلي عن أحد أبنائه لأنه لا يطيق تحمل آثار المنع الناجمة عن غياب المخدر، ومن الجدول السابق رقم (٨٢) يتضع لنا أن متوسط ما يصرف بالجنيه على الجرعة اليومية للمخدر هو (٩٢٦ع) جنيه، وهذا الدخل يفوق بكثير أعلى دخل يومي للفرد العادي، وللمدمن من أفراد هذا البحث، لذلك يهمل المدمن كل حاجاته الشخصية ومسؤلياته الأسرية لكي يحصل على المخدر، فقد انحصرت طموحات المدمن وآماله وأهدافه في مجرد الحصول على الجرعة اليومية للمجدر، فالمخدر هو مركز اهتمامه وتفكيره.

عدد مرات تعاطى المخدر عند بداية التعاطى والآن :

وبسؤال المدمنين عن عدد مرات تعاطيهم للمخدر في بداية التعاطى وحالياً كانت اجاباتهم كما يوضحها الجدول التالي:

يمول والم 17 أما يوضح عدد مرات النعائلي النوالي. عند باليمانسائل وعدد الوات أربرتها

and in case of case of the cas	7.	اي	عدد مرات التعاطى أسبوعياً	7.	ك	عدد مرات التعالى يوسياً
and the second	۲۱۷ء	1	موتنان	۳۴ر۲۲.	17	مرة وا عدة
	۲ او ۱۰	e	ا اللاث سرات	عر۱۱	٦	برتان
-	۲۴ر۸	+	أريع مرات	۲۶ر۱۰	£	الثلاث برات
į	۸۰٫۱	١	همس مرات	۲۵٫۰۲	(أريع مرات
	۲۶ر۱۰	¢	أكثر من ذلك	7	-	أكثر من ذلك

يمايل برقم (A1) يوضع عدد مرات التعاطي اليومي المدفدر حاليةً

-	%	ك	عدد مرات التعاطى أسبوعياً	%	也	عدد مرات التعاطى يومياً
ľ	۱۷ر٤	۲	مرتان	۵۴ر۳	٣	عرة واحدة
1	٥١ر٢	۳	اثلاث موات	۲۶ر۱۰	٤	مرتان
Ì	۲۶ر۱۰	c	أربع موات	۱٤٫٤٨	Y	أ ثلاث مرات
1	۲۳ر۸	٤	خمس مرات	عر ۱۱	1	أربع مرات
-	۲۱۲	1	ست عرات	1170	7	فمس مرات
		-	أكثر من ذلك	۱۶ر۱	c	أكثر من ذلك
	i	í			1	

ويتضح من الجدواين السابقين رقم (١٨٣)، وقم(٨٤) زيادة عدد مرات التماطئ للمخدر بزيادة مدة تعاطيم، وقد يرجع عدا إلى ما يحدثه المخدر من اعتماد حسمي وتشسى يدفع المدمن إلى زيادة الجرعة الشعاطاء أو ويادة عدد موات الدم على الهومية على بحثث تنفعه الله والأثر الذي أمار الرائد عند بناية العماطي.

(ب) الاعتام عن الفدر :

ع نبرة الاجتاع عن الفدر :

ران قررت السبة كيسوة من التماطئ أنهم فكروا جيداً في مام الخلس الأنثر من موة ولكنهم لشالئ في الاستمرار في الاستناع تعييمة الأسباب معاددة.

را إدران التالي يوضع عدد الأقراد الذين تكروا في الاستناع عن الخفر: يدول رقم (٨٤) يوضع على تكر المنمن في الاستناع عن المخدر أم لا

%	ك	الحاولة
۱۸٫۷۴ ۲۱٫۲۴	/ c	نعم لا

ويوضح الجدول التألى عدد مرات الامتناع عن الخدر ونسبة عدد المتنعن.

جدول رقم (٨٦) يوضح عدد محاولات المدمنين الامتناع عن المخدر

7.	عدد المتنعين	عدد مرات الامتناع
۱۲٫۱۲ .	٤	١
۸۱٫۸۸	c i	١
۶۰۰۶	٣	۴
گ _ا برگ	۲	Ĺ
۱۲٫۱۲	٤	c
۲۹ر۲۹	1.6	أكثر من ذلك

الدة التي استمر فيها المدمن عناماً عن المخدر كالآتي: يوضح الجدول رقم (AV) مدة الامتناع الفعلية عن المخدر بالنسبة لعدد المدمنن الممتنعن

7.	٤	المدة
۱۲٫۱۲	٤	يوم واحد
۸۸۸۱	0	ئلاثة أيام
۲ر۱۲	٤	سبعة أيام (اسبوع)
۸۸۸۱	٥	شهر
۸ر۱۸	١ ،	ثلاثة اشهر
۲۱ر۲۱	٧	اربعة اشهر
٦٠٦	۲	سئة .
	1	

السبب الذي دفع إلى الامتناع :

وعن الأسباب التي دفعت المدمنين إلى التفكير في الامتناع كانت إجاباتهم كما يوضحها الجدول التالي:

جدول رقم (٨٨) يوضح الأسباب التي دفعت المدمنين إلى الامتناع عن المخدر

7.	ك	السبب
0٤ر0٤	10	غلو ثمن المخدر
74,37	٨	التعب الصحى من المخدر
75.7	۲	اتضایقت من نفسی
10)10	٥	المسؤلية
۹.و۹	٣	عدم توافر المخدر

•

الآثار الناجمة عن المنع :

وقد أوضح المدمنرين في إجاباتهم أن المخدر يسبب لهم أعراضاً جسمية مثل: وجع في كل أجراء الجسم، اسهال، عدم القدرة على الوقوف، صفص رأام شديد في البطن، صداع شديد، ضيق في التنفس، تحب في المعدة فقدان في الشهية رشح في الانف، دوخة، دموع مستمرة، وأعراض نفسية:

نرفزة وضيق وعدم على التحمل، تهور وغضب لأتفه الأسباب، ترهمان وفقد الوعى، وعدم قدرة على النوم، مع وجود كوابيس وأحلام مزعجة أثناء الفترات المتقطعة من النوم، رؤية اخبلة واشخاص وسماع أصوات وخوف شديد ورهبة من أقل شىء.

وبالنظر إلى الجداول السابقة رقم (٨٦) ، ورقم (٨٧) ، ورقم (٨٨) والتي توضح خبرة الامتناع عن المخدر والمحالة للامتناع، وعدد مرات الامتناع والسبب في الامتناع، نجد أن نسبة كبيرة من أفراد العينة (٩٨ر٨٨) قد حاولوا فعلاً الامتناع عن المخدر، وقد قرروا أن محاولتهم كانت بالبعد فقط عن مكان التعاطى والأصدقاء المتعاطين وأخذ عهد على النفس بعدم تعاطى المخدر مرة أخرى، ويلغت أكبر مدة للامتناع عن المخدر سنة واحدة وأقل مدة يوم واحد، وكانت أعلى نسبة من المتنعين (١٢/١٢) قد امتنعوا لمدة اربعة أشهر. وبالسؤال عن سبب الامتناع قرروا أن ضعف الايراد المادي وغلو ثمن المخدر (٥٤ر٥٥) هو السبب الأكثر تردداً، ويليه ما سبيه المخدر من تدهور في صحة المدمنين (٢٤/٢٤). ومن هذه النتائج يتضح لنا أن شخصية المدمن شخصية سلبية لا تملك القرار، فهو لم يفكر في منع المخدر إلا عندما فرض عليه هذا بطريقة غير مباشرة عن طريق إرتفاع سعر المخدر والتدهور الصحى المصاحب للتعاطى، وهذه أسباب قهرية دون إرادته دفعته للامتناع عن المخدر. ويعكس هذا ما تتسم به شخصية المدمن من نفسية ضعيفة واتكالية وسلبية وانقيادية، تنقاد دائماً لثلة الاصدقاء حيث قررت نسبة

منهم (٦٩, ٤٥) أنهم رجعوا لتناول المخدر مرة أخرى نتيجة لمقابلتهم لثلة الاصدقاء المتناولين والتواجد في أماكن بتوافر فيها المخدر ، ونسبة قليلة قررت أن رجوعهم للمخدر ناتج عن آثار المنع التي خبروها أثناء منعهم للمخدر (٢٤ر٢٤) وهذا يؤكد نظرية التعلم في نظرتها للإدمان، حبث قالت أن رؤية مكان التعاطي أو الاصدقاء يعتبر بمثابة مثير شرطي يدفع الفرد إلى تكرار السلوك، وكذلك آلام المنع تعتبر بمثابة تعزيز سلبي للرجوع لعادة الإدمان، ولم يفكر المدمن في طريقة تخلصه من الآلام إلا محاولته تجريب قطعة من الخدر مرة أخرى، وعجرد زوال آثار المنع يتعاطم المخدر يعتبر هذا تعزيزاً ابجابباً يدفع المدمن إلى تكرار التعاطي للحصول على هذا التعزيز. كما يوضح هذا أن شخصية المدمن عاجزة عن التفكير في حل بديل أو معالجة الشكلة معالجة موضوعية جديدة، فكل معالجته تنصب على المخدر وخبرته به، كما أن اهتماماته أصبحت كلها متمركزة حول المخدر فقد أصبح وسيلته في حل مشاكله، فالمخدر هو مركزاً اهتمامه وتفكيره ووسيلته في التوافق أو إعادة التوازن. وقد قررت نسبة أخرى ان الدافع الجنسي (٢٠٠٧٪) هو السبب في العودة للمخدر مرة أخرى ذلك لأن منع المخدر سبب لهم سرعة في القذف وهذا الاتجاه الجنسي هو الاتجاه السائد لدي أفراد هذه المجموعة إلى جانب ما يتصفون به من اضطرابات شخصية وسلوكية أخرى.

عدم المدمن خبرة عدم توافر المخدر :

ويسؤال المدمنين عن سلوكهم أثناء تعرضهم لخبرة عدم توافر المخدر كانت إجاباتهم كما يوضحها الجدول التالي:

جدوله رقم ١٨٩١ يرضح سلوك المدمنين في حالة عدم توافر المخدر

/.	ك	السلوك المتبع في حالة عدم توافر المخدر
۲۰٫۸۳	١.	أبحث عن مخدر بديل
۱۷ر۱۱	۲.	أبحث عن أخد الاصدقاء استلف منه
۵۷ر۸۸	. 4	المخدر
۱۷رع	Y	أبيع أثاث البيت
۸۵ر۱۱	Ÿ	أبحث عن نقود حتى ولو بالسرقة والقتل

ويوضح الجدول التالي الآثار التي خبرها المدمنون في حالة عدم توافر المخد :

جدول رقم (٩٠) يوضح آثار الامتناع عن المخدر

7.	ك	الأثر
۸۰٫۲۵	40	نرفزة وضيق نفسى
۸۳ر۲۰	١.	عدم قدرة على العمل
۵۲ر۳۱.	10	آلام جسمية
		احساسات اخري (رشح وصداع ووجع في
۵۲ر۳۱	10	المفاصلإلخ من الآثار الجسمية).

وبالنظر للجدولين السابقين رقم (٨٨)، ورقم (٨٩) عجد أن خبرة عدم توافر العقار تسبب للمدمن الاحساس بأعراض المنع السابق توضيحها في جدول (٩٠)، وتكون هذه الاعراض عنيفة بالنسبة للمجموعة غير الراغبة في المنع، فيتحول المدمن بكل كيانه للتفكير في كيفية المصول على المخدر، فقد يبيع أثاث منزله ويتخلى عن مسؤلياته أو يرتكب جرعة قتل أو سرقة، فالمخدر والحصول عليه هما كل ما يشغلان المدمن ولا يفكر

المدمن في عاقبة سلوكه لأنه يكون قد هدأ ما يشعر به من آلام، فالمخدر هو دائرة تفكيره سواء في حالة التخدير أو غيرها.

« مكان شراء المخدر من مدينة الاسكندرية :

وقد أجاب الافراد عن مجموعة من الاحياء المختلفة في مدينة الاسكندرية يقومون بشراء المخدر منها، وكانت إجاباتهم كما يوضحها الجدول التالي:

جدول رقم (٩١) يوضح أحياء بيع المخدر في مدينة الاسكندرية

7.	ك	اسم الحی
۵۷ر۱۸	-4	كوم الدكة ·
۵۲ر۳	٣	جبل ناعسة
		بحري (المنشية، حارة بأطرية، حالة اليهود،
۸۳ر۲۰	١.	حارة أبنجاية، الجمرك)
۲۲٫۲۷	٨	محرم بك (نادي الصيد)
۱۲٫۲۷	٨	مينا البصل (اللبان - راغب)
۱۵ر۱۶	٧	العامرية (العجمي - والدخيلة)
ه۲ر۳ .	٣	باكوس

وقد ظهر للباحثة من جداول تصنيف الاحياء بمحافظة الاسكندرية أن معظم هذه المناطق تعتبر في تقييمها من المناطق دون المتوسط في مستواها الايكولوچي والبيئ، وقد أوضحت قوائم اسماء المتاجرين والمدمنين للمخدرات التي اطلعت عليها الباحثة من مكاتب المكافحة أن معظمهم قد أتوا من هذه الاحياء، وأحياء اخري متشابهة لها في المستوي الايكولوچي والاجتماعي وهذا يؤكد ما أشارت إليه معظم الدراسات من أن مدمني المخدرات يأتون من بيئات منحلة اجتماعياً سواء بالتوزيع

الا يكولوچى أو بالسمات المميزة لهذه البيئات، فهم يسكنون أماكن حقرة.

بداية ظهور الإدمان :

وقد قررت الميئة في السؤال الخاص بالمدة التي شعر بعدها بعدم القدرة على الاستغناء عن المخدر إجابات مختلفة وكانت كما يوضحها الجدول التالي:

جدول رقم (٩٢) يوضح المدة اللازمة لحدوث الإدمان وعدد مرات التعاطى اللازمة لهذا الحدوث كما قررها أفراد عينة البحث

. /.	ك	المدة وعدد المرات
۳۳ر ۸	. ٤	٣ مرات متتالية (ثلاثة أيام)
٥ر١٢	٦	شهر من التعاطى المتتالى
۲۵ر۳۱	. 10	ثلاثة شهور تعاطى متتالى
۲۲٫۹۲	11	٧ أشهر من التعاطى المتقطع
40	114	سنة من التعاطى المتقطع

ويتضح من الجدول السابق أن أقل عدد مرات التعاطى وأقل مدة للشعور بعدم الاستغناء عن المخدر هى ثلاثة أيام متتالية، وثلاث مرات من التعاطى، وأن أطول مدة للشعور بعدم الاستغناء عن المخدر هى سنة من التعاطى المتقطع، وأكثر المدد تكراراً لدي أفراد العينة هى ثلاثة أشهر (٣١٧٢٥) وقد يرجع التفاوت فى عدد المزات للمدد اللازمة لحدوث الإدمان والشعور بعدم القدرة على الاستغناء عن المخدر إلى الفروق الفردية لدى عينة البحث فى الارجاعات الفسيولوچية، وكذلك اختلاف خصائص التعاطى ونوع المخدر، والاختلاف فى سمات شخصية المدمن ومدى الاضطراب فيها ونوعه.

(د) أثر الإدمان على بعض النراحي العقلية والمعرفية :

الآثار الادراكية :

وبسؤال المدمنين عن المدة اللازمة للاحساس بأثر المخدر بعد تعاطيه أجابوا إجابات مختلفة كانت كما يوضحها الجدول التالي:

جدول وقم (٩٣) يوضع المدة اللازمة لدي عينة البحث للاحساس بأثر المخدر

7.	ك	الدة
۲۱۰۶۲	0	خمس ٥ دقائق
٥ر٣٧	1.4	عشر ۱۰ دقائق
Y 0	١٢	خمس عشرة ١٥ دقيقة
77,97	111	ثلاثون ۳۰ دقیقة
۱۷ر٤ ا	۲	خسس وأربعون ٤٥ دقيقة

ويتضع من الجدول السابق أن أقل مدة لازمة للاحساس بأثر المخدر هى خمس دقائق وأعلى مدة خمس وأربعون دقيقة، وقد يرجع هذا التفاروت فى المدة إلى الاختلاف فى طريقة التعاطى ومدة الإدمان وطبيعة المخدر وجودته، والفروق فى الارجاعات النفسية والجسمية لدي المتعاطن.

الاحساس بالوقت :

وبسؤال المدمنين عن إدراكهم للوقت وهم تحت تأثير المخدر كانت إجاباتهم كالآتي:

جدول رقم (٩٤) يوضح إدراك المدمنين للوقت وهم في حالة التخدير

- •
سريع
بطی،
عادي

ء الاحساس بالسائات :

وبسؤال المدمنين عن إدراكهم للمسافات وهم تحت تأثير المخدر كانت إجاباتهم كالآتي:

جدول رقم (٩٥) يوضح إدراك المدمنين للمساقات وهم في حالة التخدير

إدراك المسافات
قريبة أو صغيرة
عادية
كبيرة أو بعيدة جداً

■ الاحساس بالاصوات :

وبسؤال المدمنين عن إدراكهم للاصوات وهم تحت تأثير المخدر كانت إجاباتهم كما يوضحها الجدول التالي:

جدول رقم (٩٦) يوضع إدراك المدمنين للاصوات وهم تحت تأثير المحدر

7.	ك	الاحساس بالصوت
٥.	45	عال (واضع جدأ)
۸۳ر۲۰	١.	منخفض، واطى (غير واضح)
۱۹٫۱۷	18	عادي

» الاحساس البصرى :

وبسؤال المدمنين عن إدراكهم البصري وهم تحت تأثير المخدر كانت إجاباتهم كما يوضحها الجدول التالي:

جدول رقم (۹۷) يوضع إدراك المدمنين للرؤية وهم تحت تأثير المخدر

	%	ك	الرؤية
ſ	۸۵ر۱۶	٧	واضحة جداً
1	٥ر٦٢	٣.	عادية
	۲۴٫۹۲	11	مهزوزة
L		1	· '

» إدراك الألوان :

وبسؤال المدمنين عن إدراكهم للالوان وهم تحت تأثير المخدر كانت. إجاباتهم كما يوضحها الجدول التالي:

جدول رقم (٩٨) يوضح إدراك المدمنين للالوان وهم تحت تأثير المخدر

7.	ك	الإدراك
۱۲٫۲۷	٨	بهتانة (غير واضحة)
٥٢ر٣١	10	مزهزهة (أوضع من العادية)
۸۰ر۲ه	40 .	عادية
l		

(هـ) الآثار على التفكير:

وبسؤال المدمنين هل تتغير افكارهم تحت المخدر أم تظل كما كانت وإجاباتهم كما يوضحها الجدول التالي:

جدول رقم (٩٩) يوضع التغيرات في الافكار أو عدمها لدي المدمنين وهم تحت تأثير المخدر

7.	ك	الافكار
٥ر٣٧	١٨	هي هي (لم تتغير)
٥ر٢٢	٣.	تتغير

عينية التغير في التفكير كما قررها المدمنون :

وبسؤال المدمنين عن ماهية التغيرات التي تطرأ على أفكارهم كانت إجاباتهم كما يوضحها الجدول التالي:

جدول رقم (١٠٠) يوضح أنواع التغيرات التي تحدث لتفكير المدمنن وهم تحت تأثير المخدر

	7.	ك	التغير
	۲۵٫٤۲	17	أفكر كويس جداً
	۲۲٫۹۲	11	أبقى تايه ومش قادر أفكر أبدأ
	۸۰٫۷۲	١٣	أبقى شايف الدنيا جميلة جدأ
Ì	۲٤ر۱۰	٥	يبقى تفكيري بطيء جدأ
	۱۷ر٤	۲	أكره المخدرات وأفكر أبطلها
1		1	

« وعن وجود أقكار ملحة :

لحة كانت إجاباتهم كالآتى: ٣٣ فرداً ٨٨ ريسؤالهم عن وجود فكرة م (٩٨/٧٥) قرروا وجود أفكار ملحة لديهم في أثناء حالة التخدير. والباقرن ١٥ فرداً (٣٨/٢٥) قرروا أنه لا توجد هذه الافكار الملحة لديهم.

طبيعة هذه الافكار الملحة :

وبسؤال المدمنين عن طبيعة هذه الافكار الملحة كانت إجاباتهم كما يوضحها الجدول التالي:

جدول رقم (١٠١) يوضح الافكار الملحة التي تسيطر على المدمنين أثناء حالة التخدير

7.	ك	الفكرة
١٥/١٥	٥	أفكار جنسية
۲٥ر۱٥	17	خوف من عدم وجود المخدر بعد ذلك
۱۸٫۱۸	٦	أفكر في منع المخدر
۲۰۲۱	۲	أفكر في الموت للتخلص من الآلام
۹٫۰۹	٣	أفكر أضرب أو أعتدي على واحد لى معه خلاف

المحدر وحل المشاكل :

مِد رَّالَ الدَّمَةِ مَنْ تَأْثُمَ لِلْخَدَّرِ عَلَى فَهِمَ الْشَاكَلَ كَانْتَ إِجَابَاتُهُمَ (٣٦,٦٧) بماء للخارعلى البروب من الشكلة واغفالها دون حلها بينما قرر (٣٣,٣٣) منهم أن الخدر يساعد على حل المشاكل

وبالنظر إلى الجدار السابقة والخاصة بالآثار على القة كير أرقام (٩٩) . ١٠٠) نلاحظ أن نسبة كبيرة قد قررت على التفكير تتغير نتجيح لتعجل المخدر (١٥٠) وأن هذا التغير يختلف حسب طبيعة الشخص وتكوينه، وأن طبيعة آثار المخدر على المدمن لا يعتمد على التأثير الفارماكولوچي للمخدر بقدر اعتماده على معتقدات القرد وما لتأثير الفارماكولوچي للمخدر بقدر اعتماده على معتقدات القرير تكوين أفضل في حالة التخدير بينما قرر (٢٢,٥١٧) أن المخدر يجعلهم يفقدون وعيهم، وهذا يتوقف على طبيعة شخصية المدمن. وعن وجود أفكار ملحة قررت نسبة (١٨٥٨) وجود هذه الافكار التي يتبركز معظمهم حول الحوف من عدم الحصول على المخدر (١٥,٥١). فالفكرة الملحة ترتبط إرتباطاً وثبقاً بالتكوين الكلى للشخصية اوتكون شخصية المدمن يعتمد إعتماداً كلياً على المخدر، فجميع أفكاره ترتبط بالمخدر وما يجلبه له من

فقد قررت أيضاً نسبة (٣٦,٣٦) إن المخدر يساعدهم على الهروب من مشاكلهم وقد يكون هذا الأثر في حد ذاته دافعاً للتعاطى لكى يتناسى المدمن مشاكله، ودافعاً للانتظام في التعاطى نظراً لوجوه المشكلة وعدم حلها.

أثر المخدر على الذاكرة :

ويوضح الجدول التالى رقم (١٠٢) أثر المخدر على الذاكرة كما قررها أفراد البحث من حيث التذكر والنسيان في حالة الخدير ويدونها:

جدول رقم (۱۰۲)

بدونه		المخدر		-11.1
7.	ك	7.	ك	الحالة
۲۲ر۱۶	44	٧٥	۳٦	أفتكر كل حاجة (قوي الذاكرة)
۳۳ر۵۵	۱۲	Yo	١٢	أنسى (ضعيف الذاكرة)

ومن الجدول السابق يتضع أن نسبة (٣٧/٥٥) قد قرروا أنهم ينسون بسرعة في حالة عدم تعاطى المخدر، بينما قرر (٧٥٥/) أنهم يكونون أقوياء الذاكرة في حالة التخدير، وقد يرجع هذا إلى أن المدمن في حالة عدم وجود المخدر يكون تفكيره منصباً على الحصول عليه وتعاطيه ولا يهتم سوي بالمخدر، بينما تختلف حالته في حالة عدم وجود المخدر، فالقرق هنا راجع إلى الاهتمامات الفكرية (الحاجة العقلية) في كل من حالتي التخدير وعدمه.

(و) أثر المخدر على بعض النواحى السلوكية :

رور بر بددر على بين بيوني بسوييد . • أثر المخدر على المزاج :

وعن إحساس المدمن بالانبساط أو عدمه في حالتي وجود المخدر وغيابه كانت إجابات المفحوصين كما يوضحها الجدول التالي:

جدول رقم (١٠٣) يبين أثر المخدر وعدمه على مزاج المدمنين

	بدونه		المخدر		1 80
	7.	ك	%	ك	الاحساس
Ì	۸۰ر۲	١	۸۹٫۵۸	٤٣	مفرفش
	۵۱٫۲۸	٣٩	۸۰ر۲	١	مهموم
	۱۲٫۲۷	٨	۸٫۳۳	٤	عادي

طريقة التصرف :

وعن أسلوب التعامل والتصرف من حيث التودد أو التسرع فى التصوفات رهم تحت تأثير المخدر وبدونه كانت إجاباتهم كما يوضحها الجدول وقم (١٠٤):

جدول رقم (١٠٤) يبين طريقة المدمنين في حالتي التخدير وعدمه .

بدونه		المخدر		أسلوب التعامل
%	ك	7.	ك	استوب التعامل
۲۲ر۱٤	۲.	۸۸ر۲۵	40	متردد
۲۰٫۸۳	١.	٥٢ر٣	٣	متسرع
۸۰ر۲۶	۱۳	٤١٦٦٧	۲.	عادي

وعن أسلوب التعامل من حيث فرض الرأي أو عدمه في حالتي التخدير وعدمه كانت إخاباتهم كما يوضحها الجدول التالي رقم (١٠٥):

جدول رقم (۱۰۵) يوضح أسلوب التعامل في حالتي التخدير وعدمه

	بدونه		المخدر		
	%	ك	7.	ك	أسلوب التعامل
ĺ	۲۵ر۳۱	10	۸۰٫۷۲	۱۳	يتمسك بالرأي
	٥٧ر٨٢	٣٣	۲۲٫۹۲	40	

الحالة الانفعالية للمدمنين في حالتي التخدير وعدمه :

ويبين الجدول التالى رقم (١٠٦) الحالة المزاجية للمدمنين وهم تحت تأثير المخدر ويدونه:

جدول رقم (۱۰۹)

بدونه		المخدر		الخالة
%	ك	%	ك	200.1
۲٤ر٥٨	٤١	٥ر١٢	٦	هادي
، ۱۷رځ	۲	۲۴٫۹۲	٣٥	متوثر
۱۰٫٤۲	٥	۱٤٫۵۸	٧.	عادي

وكانت إجاباتهم عن قدرة المدمن على أرجاء ومتطلباته إلى وقت لا حق لعدم تناسبها مع الوقت الحالى دون أن يصيبه ضيق من هذا الارجاء وذلك في حالتي التخدير وعدمه كما يبينها الجدول التالي رقم (٧٠٧):

جدول رقم (١٠٧) يوضع قدرة المدمنين على أرجاء متطلباتهم وذلك في حالتي التخدير وعدمه

بدونه		المخدر		기타	
7.		ل	7.	ك	
۰ر۲۷	۸۱	٣	٥ر٣٧	١٨	يمكن أأجلها من غير ضيق
۹۲۲۹	۲. ۳	٥	٥ر٦٢ .	٣.	لا يمكنني تأجيلها (هكون متضايق)

وبالنظر للجداول السابقة أرقام (١٠٣، ١٠٣) نجد أن معظم الحالات قد قررت أنهم يشعرون بالهموم والكدر في حالة غياب المخدر (٣٩ر ٨١) ذلك لأن المخدر بخدر شعورهم بالعجز ويجلب لهم السعادة الوقتية بنسيان المشاكل أو الهروب منها، كما قرر (٨٩ر٨٥) أنهم يكونون في حالة سعادة وفرفشة، وهم تحت تأثير المخدر ذلك أن المخدر يمنحهم قوة واقتدار يشعرهم بالتفوق على عجزهم وواقعهم.

وعن أسلوب التردد في التصرفات أو التسرع أجاب بسبة من العينة

(۲۰٫۱۷) أنهم يترددون في تضرفاتهم بدون مخدر، ونسبة (۲۰٫۸) أنهم يترددون أيضاً في حالة وجود المخدر وهذا يوضح لنا ما تتسم به شخصية المدمن من عجز على مواجهة الواقع والتردد في التصرفات والخوف والتشكك فيما حوله والافتقار إلى المبادأة.

ويوضح جدول رقم (١٠٦) أن نسبة كبيرة منهم (٧٢,٩٢٪) يشعرون بالتوتر في حالة عدم وجود المخدر، ويوضح هذا أن المدمن أصبح متعمداً على المخدر في تغيير حالته السلوكية والانفعالية التي لا يملك هو القدرة على تفييرها.

وأوضح جدول رقم (۱۰۷) أن مجموعة كبيرة من المدمنين لا يستطيعون تأجيل رغباتهم الملحة لوقت آخر وهم في حالة التخدير ((۲٫۵) ونسبة (۲۹۲۷) أيضاً لا يستطيعون تأجيل نفس الرغبات في حالة عدم وجود المخدر، وهذا يعكس ما تتسم يه (أنا) المدمن من عدم قدرة على تحصل الواقع، وكذلك مدي قصور شخصيته وعجزها الذي يجعله غير قادر على تأجيل رغباته الملحة إلى وقت آجل لعدم تناسبها مع الوقت الحالي، ومن خلال هذا نستطيع أن نحده بعض السمات في شخصية المدمن، فهي شخصية سلبية، إتكالية، منصاعة للجماعة، تفتقد للمبادأة ومواجهة الواقع، عاجزة عن تأجيل رغباته أو التوفيق بينها وبين الواقع، غير قادرة على التكيف مع الواقع ومشكلاته، مترددة منسحبة من الواقع الذي تعيش فيه.

اثر المخدر على الناحية الانتاجية :

وبسؤال المدمنين عن قدرتهم على العمل وهم في حالتي التخدير وعدمه كانت إجاباتهم كما يوضحها الجدول التالي:

جدول رقم (۱۰۸) يوضح قدرة المدمن الحالية على أداء العمل في حالتي التخدير وعدمه

بدونه		المخدر		-1-:N1
7.	ك	7.	ك	الانتاج
٥٧ر٨٦	٣٣	۵۷ر۱۸	٩	قليل
۸٫۳۳	٤	۸۳ر۷۰	٣٤	كثير
۲۲٫۹۲	11	۱۰٫٤۲	٥	عادي

ويوضح الجدول السابق قدرة المدمن على العمل فى حالة التخدير ومن غير التخدير، وقد أوضح (٧٠ ٨٣) منهم أن إنتاجهم يكون وفيراً فى حالة تعاطى المخدر، وفى حقيقة الأمر أن إنتاجهم هذا الذي يصفونه بالكثرة فى حالة تعاطى المخدر يقل كثيراً عن إنتاج الشخص العادي الذي لا يتناول المخدر أبدأ ولكن المقارنة هنا هى مقارنة بين القدرة على العمل من عدمه، وأن ما يقوره المدمنون من قلة إنتاج أو أن إنتاجهم عادى هو المقيقة إشارة إلى عدم القدرة المطلقة على العمل.

وكذلك بينت النتائج أن معظم المدمنين يفضلون الوحدة فى حالة عدم وجود المخدر (٢٩٢٧٧)، بينما يفضلون أن يكونوا مع الناس فى حالة تعاطيهم المخدر وذلك كما قرر (٨٢٥٥) من أفراد البحث.

وقد أوضح معظم أفراد البحث أنهم لا يتصرفون في المواقف الضاغطة حسب ما يمليه الموقف، ونكن وفق الحالة التخديرية لهم، إذ قرر (٨٢٨) منهم أنهم إذا إعتدي عليهم أحد أو سبب لهم ضيقاً وهم في حالة عدم وجود المخدر. إعتدوا عليه بالضرب وإنهالوا عليه سباً، بينما قرروا أنهم في حالة تعاطيهم المخدر يتركون هذا الشخص وشأنه بقولهم (أنا بكون متكيف ومش عاوز حاجة تأريفني، وأنسى كل المشاكل علشان أتمتع

بالمخدر) وذلك كما قرر (٩١,٩) من أفراد البحث. ويوضح هذا حرص المدمن على التمتع بحالة التخدير، وما تجلبه له من نشوة ولذة، ويتعامل من خلال هذه الحالة بما يتلام وحفاظه عليها وإبقاءها لأكبر فترة ممكنة.

وكذلك قرر (٨٩,٥٨) من أفراد البحث أنه لا تحدث بينهم خلاقات ومناقشات وبين أي فرد في حالة تعاطيهم المخدر، وبينما قرر (٩١٥) من أفراد العينة إنه تحدث بينهم وبين الآخر مشاكل وخلافات سواء في المنزل أو الأصدقاء أو العمل في حالة عدم تعاطى المخدر.

أثر المخدر على النوم :

قرر (٩٢,٣) من المدمنين أن نومهم يكون متقطعاً وتتخلله فترات أرق طويلة ومتكررة، وقد يضل الأرق إلى حد التواصل طوال الليل فى حالة عدم وجود المخدر، بينما قرر جميعهم أنهم ينامون دون أي تقطع طوال فترة النوم فى حالة تعاطى المخدر.

أثر المخدر على الشهية للطعام :

ويوضح الجدول التالي رقم(١٠٩) أثر المخدر على الشهية للطعام كما قررها أفراد البحث.

جدول رقم (١٠٩) يوضع أثر المخدر على شهية المدمن للطمام في حالة التخدير وعدم التخدير

بدونه		المخدر		회년!
%	ك	7.	ك	25.
۵ر۱۲ ۵ر۸۸	۲	۸۳٫۳۳ ۱۲٫۲۷	٤.	نفسي مفتوحة للأكل
פניה	21	1 1517	^	معنديش نفس للأكل أبدأ

ويبين الجدول أن (٨٣/٣٣) من أفراد العينة يأكلون بشهية في حالة تعاطيهم للمخدر، وأن نسبة (٥٧/٥) تنعدم شهيتهم للطعام في حالة غياب المخدر، وهذا يؤكد ما سبق أن وجدته الباحثة من نشائج من أن المدمن لا يهتم بأي سلوك مري تناوله المغدر فقط وإيسل كال شيء في سبيل المسول عليه معظم الدمان من سبيل المسول عليه حتى وإن كانت صحته، رازا يعاني معظم الدمان من الهزال والشعوب والضعف العام والنعافة.

أثر المخدر على الميل لارتكاب الجرائم :

قرر (٦٦ر٦٧٪) من أفراد العينة إن مدمن المخدرات أكثر ميلاً لارتكاب الجراثم دون غيره من غير المدمنين، وقد حدد المدمنين الجرائم التي يرتكبها المدمن كما يوضحها الجدول التالي رقم (١١٠):

جدول رقم (١١٠) يوضح نوع الجرائم التي يقوم المدمن بإرتكابها

%	ك	نوع الجريمة
٥٧ر٩٣	٤٣	سرقة
٥ر٢٢	۲٠.	إغتصاب
۸۳٫۳۳	٤.	نصب
٥ر٧٢	TO .	قتل
٥ر٧٢	40	ضرب

وكان المدمنون يجيبون بأن هناك أكثر من جرية من المكن للمدمن أن يرتكبها، وتزداد حدة هذا الارتكاب في حالة عدم وجود المخدر، إذ أن المدمن - تحت وطأة أعراض منع المخدر، وما يشعر به من هم وكدر نتيجة لعدم قدرته على الحصول على جرعته من المخدر - قد يضرب أمه وأفراد أسرته، أويبيع الأثاث في منزله، وقد يسرق صاحب العمل، أو يأخذ رشوة أو ينصب على أحد معارفه وأصدقائه.

فارتكاب الجرائم عند المدمن هي حالة ضاغطة، تفرضها الرغية في الحصول على المخدر، أما جرائم الإغتصاب فإن ما يثيره المخدر من نشاط جنسي ورغبة جنسية بالإضافة إلى ما يعتقده الشخص وما يتوقعه من المخدر في زيادة نشاطه الجنسي وإيقاظ غرائزه يزيد من رغبته الجنسية ويدفعه دائماً للتفكير في إشباع هذه الرغبة بأي طريقة.

الإدمان وأثره على السلوك الجنسى :

أجاب (٥/٨٩) من أفراد المجموعة أن لهم علاقات جنسية مع الجنس الآخر، يبنما أجاب (٥/٨١٪) من أفراد العينة أنه لم عارس أي علاقات جنسية طوال حياته، وقد يرجع هذا إلى حداثة سن هذه المجموعة، أو لعدم إتاحة الفرصة لديها فقد قال معظمهم أنهم لم يتعرفوا على إناث يرغبن في إقامة مثل هذا النوع من العلاقات ولكن (٥/٥٥٪) منهم يقومون عمارسة العادة السرية.

وكانت النتائج تدل على أن (٥٤٥٥٪) من أفراد العينة متزوجون ولهم علاقات جنسية مع نساء أغربات عن يزاولن البغاء. وأن النسبة الباقية منهم كانت علاقاته الجنسية مقصروة على زوجته.

وعن أداء المجموعة للعملية الجنسية في حالة التخدير وعدمه كانت إجاباتهم كما يوضحها الجدول التالي رقم (١٩١١):

جدول رقم (١١١) يوضح أداء الجموعة التجريبية للعملية الجنسية في حالة التخدير وعدمه

1	بدوته		المخدر .		الأداء
	7.	ك	/	ك	*1331
	۲۶٫۲۹	٥	۸۲٫۸۳	44	أفضل
	۷۱ر۵۸	۳٠	۱۷٫۱٤	٦	غير ذلك

وقد قرر(٧٢/٩٢٪)من أفراد العينة أنهم يقضون وقتاً أطول من العادي في أداء العملية الجنسية وهم تحت تأثير المخدر، وقد قرر (٨٣٠ ٢٪) منهم أن المخدر يسبب لهم سرعة فى القذف مما يؤدي إلى قصر المدة عن الحال وهم بدون المخدر.

ويسؤال المدمنين عما إذا كان باستطاعتهم تحديد الوقت الذي يقضونه في العملية الجنسية وهم تحت تأثير المخدر ويدون المخدر، فكانت إجاباتهم أنهم يشعرون أنهم يضون ساعات طويلة في حالة وجود المخدر ولم يستطيعوا تخديد الوقت ولا بالتقريب في حالة التعاطى، أما في حالة عدم تعاطى المخدر فقد كان قولهم أن العملية لا تستغرق ثواني معدودة. ويوضح ذلك ما سبق من نتائج خاصة بالآثار الإدراكية، فالإدمان يفسد الإدراك عند المدمن، كما أن العملية الجنسية تنطوي على مشاعر تتراوح في اللذة والسعادة والنشوة والمدمن يرغب دائما أن يظل في هذه الإحساسات لا يخرج منها قط، فيشعر كأن الوقت يمر ساعات أثناء هذه العملية.

ويسؤال المدمنين عن أثر المخدر على الأداء الجنسى كانت إجاباتهم كما يوضحها الجدول التالي رقم (١١٢):

جدول رقم (١١٢) يوضح أثر المخدر على العملية الجنسية

7/.	也	الأثر
۲۱٫۲۵	10	زيادة النشاط والمتعة
٥ر١٢	٦	يعطى قوة جنسية
۲۰۸۳	1	ملاطفة الست والتجاوب معها
۲۲ر۱۱	۲.	يطيل مدة الأتصال
۲۶ر۱۰	٥	يسبب سرعة القذف
۸۳ر۲۰	١.	كراهية العملية الجنسية
۲٤ر۱۰	٥	يسبب الضعف الجنسى

ويوضح الجدول السابق الآثار التي حددها المدمنون وقد كان الفرد الواحد يجيب بأكثر من أثر، ولكن هناك تناقض في إدلاء المدمنين لهذه الآثار بالنسبة للفرد الواحد، فيقول أن المخدر يعطيه قوة جنسية وأيضاً سرعة قذف وضعف جنسي في وقت واحد.

وقد أجاب (٧٩,١٧٪) أن أداءهم للعملية الجنسية يختلف وهو في حالة التنخدير عن حالته العادية (بدون منخدر)، وقد قرروا أن مظاهر الإختلاف كانت كما يوضحها الجدول التالي رقم (١٩٣٣):

جدول رقم (١١٣) يوضح مظاهر الإختلاف في العملية الجنسية في حالة التخدير ويدونه

7.	ك	المظهر
۲۹٫۱۷	١٤	قوة في الأداء
۸۰٫۷۲	۱۳	زيادة في المتعة
۸٫۳۳	٤	تجاوب مع الست
۲۲ر۳۱	10	طول في المدة
٥٢ر٣	٣	يخفى الحياء
٥ز١٢	٠٦	عدم وعي
٤٣ر٨	'£	برود وسرعة قذف
۲۶ر۱۰	0	ملاطفة الأنثى ومداعبتها

وقد أجاب (٨٩,٧٨٪) منهم أنه يوجد تجاوب من السيدة التي يارس معها العملية في حالة تعاطيه للمخدر، ويقل هذا التجاوب في حالة عدم التعاطي. وأجاب (٩١,٥٪) أنهم يشعرون برغبة أكثر في الإتصال الجنسي في حالة تعاطيه المخدر، بينما تقل هذهالرغبة في حالة عدم تعاطي المخدر.

كذلك أجاب (٨٠ر٧٧٪) أن إدمان المخدرات يؤدي إلى حدوث الضعف الجنسى، بينما أجاب (٢٢ر٢٩٪) أنه لا يؤدي لذلك بل يسبب قوة جنسية.

ومن النتائج السابقة الخاصة باثار الإدمان على الناحية الجنسية والموضحة في الجدول من رقم (١٩١١ إلى رقم (١٩٣) يتضح لنا أن أقوال المدمنين فيما يتعلق بأن تعاطى المخدر يسبب إطالة مدة الجماع والشعور بلذتها، إنما هي محاولة من قبل المدمنين لتغطية واقعهم النفسي الألبم بما فيه من قلق وإنقباض، ولما كانت فترة الإتصال الجنسي من الفترات التي تسبب له السعادة والشعور باللذة وتخدير مشاعر القلق والاكتئاب والعجز فإنه يسعى لإطالتها بأي وسيلة حتى يخفف بها ما يعانيه من مشاعر ضاغطة.

وفيما يتعلق بأثر المخدر على العملية الجنسية فقد أجابوا من ضمن الآثار أن السيدة تشعر بتجاوب ولذة وملاطفة أكثر عندما يكون هو تحت تأثير المخدر، وهذه الإجابة تعتبر نوعاً من التبرير الذي يلجأ إليه الفرد لتغطية سلوكه بغطاء متطقى ومحاولة منه للدفاع عن نفسه، فيعزي السبب في تناول المخدر إلى رغبة السيدة التي معه لا إلى رغبته هو فيكون الدافع للتعاطى هو المرأة ولبس هر ولو كان هذا صحيحاً لكان الإدمان منتشراً بين كل المتزوجين من كل الطبقات والأعمار كرغبة منهم في التوافق الجنسى والوصول إلى مرتبة عليا من النشوة، ولكن الواقع لا يزيد ذلك لأن الإدمان منتشر بين المتزوجين وغير المتزوجين من طبقات يؤيد ذلك لأن الإدمان منتشر بين المتزوجين وغير المتزوجين من طبقات

مشكلات المدمنين :

أجاب (٨٢٨٪) من أفراد عينة البحث أنهم يعانون من المشكلات التى لم يستطيعوا تحديد سبب لها، بل أكد معظمهم أنهم وجدوا أنفسهم غارقين في هذه المشكلات بدون أي إرادة منهم وكأنهم ولدوا بها.

وعن المشكلات التى تدفع الناس إلى تعاطى المخدرات كانت كالآتى كما قررها أفراد عينة البحث: الأمراض، مشكلات مع الأهل، نسيان الهموم، الجنس، الفقر، أصدقاء السوء، مشكلات في العمل، البيئة المحيطة، مداراة النقص، التقليد.

علاقة المدمن بأسرته :

العلاقة بالوالد :

أجاب (١٥ ٪) من أفراد العينة أنهم لم يروا آبا مهم وذلك لوفاة الأب منذ صغرهم. بينما أجاب (٤٣٠٪) أن والدهم منفصل عن والدتهم ومتزوج بغيرها وليس لهم أية علاقة بوالدهم. وأجاب الباقون بأنه لا يوجد أي تفاعل عاطفى بينهم ويين والدهم، فيما عدا (٨٪) من أفراد البحث أجابوا بأن علاقاتهم بوالدهم يشوبها كل حب وأظهروا ذلك الحب بقولهم (ده أبويا هو اللى بينجيب لى المخدرات) فأصبح موضوع الحب والإهتمام لديهم هو المخدر.

العلاقة بالوالدة :

أجاب (٧٧٪) منهم أنهم لل يروا والدتهم ولم يتعاملوا معها، بينما أجاب (٢٩٪) أن والدتهم منفصلة عن الوالد ولا يراها لزواجها من غير أبيه، وقد أوضح الكثيرين ضيقهم بسبب زواج أمهم من آخر وعبروا عن ضيقهم هذا يرغبتهم في التخلص منها. بينما أجاب ٥٠٪ منهم أن علاقاتهم بوالدتهم عادية جداً.

طريقة معالجة المدمن للمشاكل التي تقابله :

وقد قرر أفراد العينة إجابات مختلفة فيما يتعلق بعاملاتهم للمشكلات التي تصادفهم وذلك بقولهم: (أنا ماليش دعرة بالمشاكل، أحاول أنساها وأن آخذ مخدر يبعدني عنها، أنا مش بستحمل المشاكل، أفكر وأحاول أحلها، أخلى واحد كبير يحلها لي، لو السبب في المشكلة أبني هضريه ولا حتى أموته، ولو شخص كبير زي والدي هاخده على أد عقله). ويتضح من الإجابات السابقة الخاصة بالتعامل مع المسكلات، ما يتميز به المدمن من إنسحابية وتعامل سلبى مع الواقع الذي يعيش فيه، وعدم قدرة على تحمل المشاكل والمتاعب والظروف الضاغطة، وإستخدام المخدر كوسيلة تكيفية بدلاً من إقتحام الواقع ومحاولة التكيف معه والشعور بالدونية والعجز وعدم القدرة على مواجهة الواقع بما فيه من متاعب فيلجاً إلى المخدر كوسيلة دفاعية.

وقد قرر (٧٥٪) من أقراد العينة أن والدهم أو أحد أقاربهم يتناولون المخدرات المختلفة.

- سبات شخصية المدمن كما ترضحها نتائج المقابلة :

◄ الانقياد والانصياع لأوامر الجماعة.

🚾 السلبية في التعامل مع الواقع.

🖊 الاتكالية.

■ الجمود.

﴾ عدم القدرة على تحمل الآلام والمتاعب والظروف الضاغطة.

عدم القدرة على إرجاء رغباته وغرائزه ومطالبه.

■ وجودهم في بيشات تتميز بالانحطاط الإجتماعي، والتنفكك الأسري، وإنتشار العادات السلوكية الشاذة.

 ■ تشوش الإدراك وفساد بعض العمليات العقلية كالتذكر والإحساس البصري، السمعي، والذوتي ..الخ.

إضطراب النفكير وجموده، وإنحطاطه.

🖊 اضطرابات الذاكرة.

التردد في التصرفات والخوف والتشكك والافتقار إلى المبادأة.
 و التوتر وعدم القدرة على التوفيق بين رغباته وواقعه.

- £ الإنسحاب من الواقع والهروب.
- كاضعف قدرته على العمل وإنعدامها في بعض الأحيان.
 - الأرق والهزال وفقد الشهبة للطعام.
 - الميل إلى إرتكاب الجرائم.
 - 🖊 الإضطراب الجنسي.
- ✓ التفكك الأسري وإنعدام القيم في بيئته الأسرية، وخروجهم من بيئات تتميز بالفقر، وإمتهان مهن لا تحتاج إلى مهارة فنية.
- الشعور بالعجز والنقص والدونية واستخدام الحيل الدفاعية لداراة ما يقوم به من سلوك شاذ.
 - 🛫 عدم القدرة على إقامة علاقات إجتماعية سليمة.
 - عدم القدرة على التعامل بإيجابية مع من حوله.

الفصل السادس تفسير النتائج

تفسيرنتائجالفروض؛

- تفسير النتائج الخاصة بالفرض الأول.
- تفسير النتائج الخاصة بالفرض الثاني.

أثرالإدمان على السلوك

- أثر الإدمان على بعض مظاهر السلوك العقلي.
 - أثر الإدمان على إنتاجية المدمن.
 - أثر الإدمان على السلوك الجنسي.
 - أثر الإدمان على السلوك الاجرامي.
- أثر الإدمان على بعض أوجه السلوك الانفعالي.
 - خاتمة البحث.
 - ملخص البحث.

تعرضت الباحثة في هذا الفصل لتفسير النتائج التي توصل إليها البحث في ضوء الفروض الخاصة بالبحث، ثم يلمي ثلك وصف لآثار الإدمان على بعض النواحي السلوكية كما أظهرها البحث الحالي والبحوث السابقة، ثم خاقة البحث متضمنة سمات شخصية المدمن في هذا البحث، وما يسفر عنه البحث من البحوث مستقبلة وأخيراً ملخص البحث.

أولاً - تفسير النتائج على ضوء الفروض:

(أ) بالنسبة للفرض الأول والقائل بأن انخفاض بعض القدرات العقلبة أكثر شيوعاً لدى مدمني المخدرات عن غير المدمنين، فقد تبين من النتائج أ أن المدمنين في هذا البحث يعانون من ضعف الذكاء وكان متوسط درجات ذكائهم (۸۱ر۸۸) بانحراف معياري قدره (۹۰ر۱۸) (جدول رقم ٤٠). ويدل هذا المتوسط على مستوى ذكاء منخفض وادني من المتوسط وذلك كما يوضحه مبيان المعايير الخاصة بالاختيار المستخدم في الدراسة. وقد يرجع هذا الانخفاض في الذكاء إلى عوامل أخرى غير الإدمان منها إنتماء عينة المدمنين إلى بيئات اجتماعية دنيا، وامتنانهم لوظائف لا تحتاج إلى مستوى عال من الذكاء، وكذلك معاناة كل أفراد العينة من الأمية، وكان متوسط العمر الزمني لأفراد العينة المدمنة (٤١ سنة) أي أن نسية الذكاء لديهم بدأت في التدهور نتيجة لتقدمهم في العمر، ولذا كانت لقارنة المجموعة المدمنة بمجموعة أخرى غير مدمنة توازيها من حيث الجنس والسن والمستوي الاجتماعي والاقتصادي أثره في توضيح صحة هذه النتائج، وقد أيدت نتائج المقارنة صحة هذا الفرض أيضاً، حيث كان متوسط نسبة ذكاء الجموعة الضابطة وهي مجموعة غير مدمنة على المخدرات (۸۷ر ۱۰٤) بانجراف معياري قدره (۵۵ر ۹) درجة، وقد أوضحت نتائج التحليل الاحصائي وجود فروق ذات دلالة احصائية عند مستوى

ثانة ١٠ر٠ بين نسبة ذكاء المجاوعة التجريبية والضابطة الصالح الجموعة النابطة وتتفق هذه النتيجة مع نتائج بعض الدراسات مثل فرحل ومارينيسواندر وديهل حيث إكدرا في بحرثهم أن الإدمان بسبب تدهورا في كفاءة الوظائف العقلية، وأيضاً تتفق معهم النتائج التي ذهب البها كوبرا وكوبرا acycer & Copera وCopera في دراستهما لمجموعة من مدمني المخسيش في الهند، حيث وجدوا أن الغالبية من مدمني المخدرات يتصفون بالغباء والتنعف العقلي، وكذلك دراسة روزنبرج Rozenberg وايفنسون بالغباء والمتعف العقلي، وكذلك دراسة روزنبرج Rozenberg وايفنسون للبحوث الاجتماعية والجنائية، ودراسة سعد المغربي عن سيكولوچنية تعليم طالح المتعلى المخدرات إلا أن الباحثة تري إنه ليس من المستطاع تعميم هذه النتيجة على كل مدمني المخدرات، وذلك لعدة أسباب منها:

 ١ - أن نسبة ذكاء مدمنى المخدرات كانت مجهولة للباحثة قبل بداية الإدمان.

انتماء معظم المدمنين في عبنة بحثها إلى فئات اجتماعية دنيا،
 وكذلك إلى فئات تعليمية دنيا إذ كانت كل العينة تعانى من الأمية،
 وقد أثبتت الكثير من الدراسات عن وجود علاقة كبيرة بين الذكاء
 والتحصيل.

 ٣ - بالرغم من نتائج الدراسات التي تؤكد أن مدمني المخدرات ينتمون إلى فئات ذكاء دنيا إلا أنه لا توجد بحوث تناولت العلاقة بين الإدمان والذكاء وذلك من حيث العلاقة بين نسبة ذكاء أشخاص آخرين لديهم استعداد للإدمان.

لا توجد دراسات تناولت العلاقة بإن الذكاء والإدمان من حيث
 ما تسببه الإدمان من تلف في الجهاز العصبي المركزي ونسب ذكاء
 أشخاص آخرين لديهم استعداد للإدمان.

٥ - هناك الكثير من الدراسات التي أكدت على انتشار إدمان

المندرات بين إناس يد ممون إلى فقات ذكاء عليها ومنها طلاب الجامعة، والأطياء والذين ومدارن في البن العليه ولذلك لا تستطيع الباحثة تعصيم صحة فرضها في أن الإدمان مرتبط بضعف الذكاء واكن تستطيع أن تقصر هذه النتيجة على المدمنين في مدينة الإسكندرية والتي تمثلهم عينة البحث الحالي.

(ب) بالنسبة لسمة القدرة على التفكير الابتكاري : نتائج الأصالة :

وكانت نتائج اختيار الأصالة كأحد الاختيارات التي تقيس القدرة على التفكير الابتكاري، قد أوضحت النتائج أن المتوسط الحسابي لدرجات المجموعة التجريبيةعلى اختبار الأصالة الذي يقيس هذه القدرة (٩٦/٥) مقابل (١٢/١٣) للمجموعة الضابطة جدول رقم (٤٩) ويعمل التحليلات الاحصائبة لهذه النتائج أوضحت نتاثج تحليل التباين وقيمة «ت» وجود فروق ذات دلالة احصائية بين المجموعتين عند مستوى دلالة ١٠١ (جداول ٥١٥) ولم تجد الباحشة أية دراسات قد تناولت هذه القدرة في علاقتها بالإدمان، ولكن أشارت معظم الدراسات إلى أن الإدمان يفسد الوظائف العقلية عامة، وإصابة المدمنين بتدهور عقلي. ولما كان الابتكار أو القدرة على التفاعل السوى مع البيئة والوثام مع النفس. ومن سمات الشخص الذي يتميز بالقدرة الابتكارية عموماً أنه يستطيع أن يحيا متعاوناً على أساس المساهمة المتبادلة مع الآخرين، ويجد في ذلك إرضاء لحاجاته العديدة وتحقيقاً لتطلعاته والابتكار هو أسمى ما يسعى إليه الفرد من أهداف. فقد وجدت الباحثة من نتائج تطبيقها لاستمارة المقابلة ومقاييس الشخصية، انعدام سمات الشخص المبتكر وعدم توافرها لدي المدمن فالمدمن منسحب من الواقع الذي يعيش فيه غير قادر على التعاون مع الآخرين ولا يساهم معهم في شيء منصرف عنهم إلى دنياه التي خلقها له المخدر وكل ما يطمع المدمن في تحقيقه هو الوصول إلى المخدر والخفاظ على استمراره بأية وسيلة. وهو يتفاعل مع بيئته تفاعلاً شاذاً من خلال المخدر فهو لا يعمل وينتج إلا في حالة تعاطيه للمخدر. وتري الباحثة أن هذا الانخفاض في القدرة الابتكارية قد يكون سمة مميزة لهم قبل إدمانهم المخدرات، حيث أنهم ينتمون إلى بيئات عاجزة عن تحقيق رغباتهم، كما أنهم يعانون من الأمية حيث أثبتت الدراسات وجود علاقة بين الابتكار والتحصيل، ونتيجة لما يعانونه من اضطرابات في شخصياتهم، مثل انخفاض مستوي الطموح وانعدام الهدف في الحياة، إلى جانب أن الإدمان يؤدي إلى ضعف الوظائف العقلية، وخلل في آداء الجهاز العصبي المركزي.

(جـ) نتائج المرونة التلقائية :

وقد أوضحت النتائج أن المتوسط الحسابى للمجموعة التجريبية على اختبار الاستعمالات الذي يقيس المرونة التلقائية (١٩٦٥) مقابل (١٠٤٥) والتى تماثل المجموعة الضابطة جدول رقم (٤٦) والتى تماثل المجموعة التجريبية من حيث السن والجنس والمستوي الاجتماعى الاقتصادي، وقد أوضحت نتائج التحليلات الاحصائية وجود فروق جهرية ذات دلالة أصائية بين المجموعين في هذه القدرة عند مستوى دلالة ١٠٠٠

(د) نتائج الطلاقة الفكرية :

ققد أوضحت النتائج أن المتوسط الحسابي لدرجات المجموعة التجريبية على اختبار الطلاقة الفكرية كانت (٢٠,٢٥) مقابل (٨٨، ٣٥) للمجموعة السحسابيط قد المحلوقة الفكرية كانت (٢٠,٢٥) مقابل (٨٨، ٣٥) للمجموعة الصائبة (حدول رقم٤٤، ٤٥) وجود فروق جوهرية ذات دلالة احصائبة عند مستوي دلالة / ربن المجموعتين. وبذلك تشير النتائج إلى وجود فروق في القدرة على التفكير الابتكاري بين المدمنين على المخدرات وغيرهم من غير المدمنين، نتيجة لما يسببه لهم الإدمان من اضطرابات وظيفية تسبب خلاً عي وظائف المخ، وما في شخصياتهم من اضطرابات

تحول بينهم ربين التكيف والتفاعل السوي مع البينة المحيطة بهم، وما ينتمون إليه من بيئات تساعد على ظهور هذه الاضطرابات النفسية الكامنة، لما تحويه من عجز وفقر حرمان وصور الاتحرافات السلوكية المختلفة.

وفيما يتعلق بالفرض الثانى والقائل بأن هناك علاقة طردية بين إنخفاض المستوي الاحتماعي الاقتصادي وإدمان المخدرات. فقد أوضحت الدراسة من خلال نتائج المقابلة ونتائج تطبيق الاستمارة التي تقيس هذا المستوى ما يأتي:

- ١ معاناة معظم مدمني البحث من الأمية.
- ٢ معظمهم عارسون مهن يدوية بسيطة ودنيا.
 - ٣ إنخفاض الدخل الشهري.
 - ٤ إرتفاع معدل التزاحم لديهم.
 - ٥ ولدوا لآباء وأمهات يعانون من الأمية.
 - ٦ ينتمى اباؤهم إلى مهن يدوية دنيا.
- ٧ يسكنون في أحياء تتسم بالفقراء والازدراء.
- ٨ يتزوجون من زوجات تعانين من الأمية وانخفاض المستوي الاجتماعي.
 - ٩ لا يهتمون بتعليم أولادهم ولا توجيههم للمهن العليا.
 - . ١ يزداد بينهم تعدد الزوجات والطلاق والهجر لمسكن الزوجية.
 - ١١ ينتمون إلى أسر يزداد فيها التفكك والانفصال.

وقد أوضح هندن Henden في دراسته أن للفقر أثراً على حدوث الإدمان ، ويري أن الإدمان ما هو إلا عملية تكيفية مع الواقع الاجتماعي الاقتصادي. وكذلك أشارت دراسة جبزبنرج لمجموعة من مدمني المخدرات أنهم ينتمون الى أسر من الطبقة العاملة التي تعانى من الفقر والحرمان وقد أوضحت دراسة سعد زغلول المغربي، ودراسة المركز القومي للبحوث الاجتماعية والجنائية إنتماء مدمني المخدرات إلى بيئات تعانى من الأمية والجهل والفقر والحرمان، وأوضح راثود Rathod في دراسته أن نسبة كبيرة من المدمنين لهم وضع خاص في الأسرة كأن يكون الطفل الوحيد أو المدلل، كما أن هذه الأسرة ليس لها آباء، وإن وجدوا فهم مطلقون أو سكيرون أو مرضى عقليين (١)، وبالرغم من ذلك إلا أن هناك الكثير من الدراسات التي أشارت إلى الإدمان بين الطبقات الاجتماعية المختلفة وعدم اقتصاره على طبقة معينة أو دنيا، ومنها دراسة ونك -Wi nick التي أثبتت انتشار الإدمان على العقاقير بين الأطباء وقد عزا هذه النتائج إلى ما يعانيه الأطباء من آلام ناتجة عن العمل الزائد، والأرق، ومستوى الطموح، والزوجات. كما أوضح هربرت هندن في بحثه على الطلاب الدراسات العليا المدمنين للمخدرات أن الصراعات التي يعايشها هؤلاء الطلاب إنما هي صراعات تدور حول المنافسة والنجتح والفشل في الحياة، وأن واقعهم المحيط المليء بالصراعات والمنافسة والفشل هو الدافع لإدمانهم.

وتري الباحشة أن إدمان المخدرات قد بدأ أو ظهر فى الطبقات الاجتماعية الذنيا نتيجة لما تعانيه الطبقات من عجز فى الوصول إلى المهدف، وعدم قدرتها على الوصول إلى الطبقات العليا عا علكونه من مصادر للثروة وغيرها...، فيصابون بالاحباط والاكتئاب نتيجة لفشلهم والذي يكون دافعاً ورا - سعيهم الشىء يخفف من هذه الآلام المبغضة ويكون طريقهم إلى المخدر، ولما كان الإدمان يرتبط إرتباطاً وثيقاً باضطرابات الشخصية وأن هذه الاضطرابات شائعة بين أبناء الطبقات الدنيا لما يعانونه من عجز وحرمان، فهى موجودة أيضاً فى المجتمعات المشقدمة لما تعاشيه هذه المجتمعات من صراعات تدور حول المنافسة

والفشل والنجاح والطموح تقدم تكنولوچى يساعد على إتساع هذه الصراعات، وبازدياد التقدم يزداد الصرع والمنافسة، وذلك يؤدي بأبناء هذه الفرقة إلى رفض هذه المشاعر المؤلمة الناتجة من الصراع، ويتجهون إلى ما يحقق لهم الراحة بعد العناء وما يخفف من حدة هذه المشاعر فيلجأون للمخدر كوسيلة في ذلك.

وبذلك يرجع الإدمان إلى اضطراب كامن فى شخصية الغرد وأن العوامل الاجتماعية ما هى إلا عوامل مهيئة أو مساعدة لظهور هذه الاضطرابات الكامنة على شكل سلوك شاذ، ويحدد نوع هذا السلوك المجتمع الذي يعيش فيمالفرد فيظهر تأثير البيئة فى تحدد نوع الانحراف، فإذا كانت بيئة ينتشر فيها الإدمان على المخدرات إندماج فيها الفرد المحبط والذي يعانى من الاضطرابات فإدمان المخدرات يوجد فى معظم المجتمعات ويختلف بإختلاف المجتمع والبيئات الثقافية فى مططم الخضارية من حيث خصائص المخدر ونوعه وطرق تعاطيه وأساليبه.

ثانياً: بالنسبة للفرض الثالث الذي يقول بأن هناك فروقاً ذات دلالة احصائية لبعض سمات الشخصية بين مدمنى المخدرات وغيرهم من غير المدمنين، وقد تم قياس بعض المتغيرات هي:

(أ) بالنسبة لمتغير السيكرياتية: فقد أوضحت النمتائج أن متوسط المجموعة التجريبية على مقياس السيكوياتية (٢٨٢١) كان يبغوق متوسط المجموعة الضابطة(٤٤٢/٤) وكان هناك فرق ذو دلالة احصائية عند مستوي ١٠ رجدول رقم (٦٥، ٢٦)، وفقاً للاختيار المستخدم فى الدراسة، فان الذين يحصلون على درجات عالية فى هذا الاختيار يمتصفون بنقص الاستجابة الانفعالية العميقة، وعدم القدرة على الاستفادة من الخبرة، والكذب، والسرقة، وإدمان المخدرات والكحوليات، والاصطدام بالقانون والمعايير الاجتماعية والاخلاقية، وعرون بفترات من الانقباض وخاصة بعد وقوعهم فى الازمات التى يتعرضون لها .

وإذا كان السلوك السيكوباتي يتسم بالاندفاعية وااللا اجتماعية، ويعتمد على أولوية القيم القصيرة الأجل، ولا يستطيع ارجاء مطالبة العاجلة، وعدم الاستفادة من التجارب السابقة، واللا مبالاه بمعايير المجتمع وقيمه وعاداته، فقد وجدت الباحثة من نتائج المقابلة أن هذه السمات هي أهم ما بميز سلوك مدمن المخدرات، فكل ما يسعى إليه هو الحصول على المخدر بأية وسبلة فالمخدر هو الموضوع الوحيد الذي يدور حوله تفكيره وسلوكه. ولما كانت شخصية المدمن العائد من الشخصيات التي تتميز بالسبكوباتية فإننا نجد توافر هذه السمة بكثرة لدى مدمني المخدرات، فالمدمن قد ينال عقاباً بالسجن أو الغرامة أو الايداع في أحد المصحات النفسية ولكنه لا يبالي بهذا العقاب وسرعان ما يرجع للمخدر بعد إنتهاء مدة العقاب وأحياناً في أثنائها إذا توافر له الحصول على المغدر، ولا يفكر المدمن في الاستناع عن المخدر إلا إذا دفع إلى ذلك دفعاً بأن يصاب بتدهور صحى ومالي. وهناك الكثيرون من المدمنين. يرتكبون سرقات وجرائم أخرى لكبي يشبعوا رغباتهم في المخدر دون تفكير فيما سيجلبه عليهم هذا السلوك من عواقب. وبما أن السيكوباتي يلجأ إلى طرق ووسائل خارجية في تعامله مع صراعاته وحلها، فهو يعمد إلى تغيير البيئة بما يتفق مع رغباته ودوافعه. فإن ذلك يبدو واضحاً في سلوك المدمن للمخدرات فهو يهرب من مواجهة واقعه إلى المخدرات الذي يمنحه شعوراً بالانبساط و (الفرفشة) ويعكس هذا الشعور رغبته في التحرر من الواقع الاليم الذي يعيش فيه المدمن بما يتفق ورغباته الخاصة، كما أن المدمن يصب عدوانه على البيئة الخارجية ويتضع ذلك في هروب المدمن من مسئولياته وارتكابه لسلوك يتنافى مع قيم المجتمع وعاداته ويسبب هذا السلوك ضرورأ مباشرأ للمجتمع حيث ينتج عنهضعف إنتاجية المجتمع وإنهيار القوى البشرية فيد وخلق جيل ضعيف سيكولوچيا وأخلاقيا متمثل في أسرته وأينائه ومن اشخاص ينقادون له ويقلدون سلوكه، إذ أوضحت الكثير من الدراسات أن وجود شخص مدمن واحد في مجتمع كفيل بنقل عدوى الإدمان إلى الآخرين.

ويذلك يكن القول بأن الاعراض السيكوباتية أكثر وضوحاً وتميزاً لدي مدمنى المخدرات عن غييرهمو أن سلوك مدمن المخدرات ستسم بالسيكوباتية التي يتميز بها كعرض أساسى في شخصيته، وقد أكن ناتج الابحاث التي تؤكد وجود السيكوباتية كسمة مميزة لسلوك مدمنى المخدرات، مثل دراسة «جن سميث» Gen Smith ودراسة «بكيمان وجرشون ودراسة «بكيمان وجرشون Eston عيث الخدرات ودراسة ايستون Eston عيث اكدوا جميعاً أن مدمنى المخدرات تشيع بينهم الانحرافات السيكوباتية، وعادة ما يكونوا ذوي شخصية سيكوباتية.

(ب) بالنسبة لمتغير الاكتئاب: فقد أوضحت الدراسة أن المتوسط الحسابى لدرجات المدمنين على مقياس الاكتئاب من اختيار الشخصية المتعدد الاوجه (٢٨٥٤٤) مقابل (١٠/١) للمجموعة الضابطة وقد أوضحت النتائج الاحصائية وجود فروق جوهرية وذات دلالة احصائية عند مستوى دلالة ١٠ر بين متوسطات المجموعتين.

وإذا كان الاكتئاب هو الشعور بالعجز واليأس وعدم القدرة على النظر إلى المستقبل نظرة متفائلة، ونقص فى الشقة بالنفس، وضيق فى الاهتمامات وانطوا، ونزوع إلى القلق، وكذلك ضيق يصيب النفس وكساد فى القوي الحيوية والحركية. فإن نتائج المقابلة فى البحث الحالى قد أوضحت وجود هذه السمات وانتشارها بين مدمنى المخدرات من أفراد البحث إلى جانب نتائج المقايس السابقة من اختبار الشخصية المتعدد الارجه، فقد أوضحت النتاذج أن المدمن يعانى دائماً من عجز عن مواجهة واقعة وتنتابه دائماً مشاعر القلق نتيجة لما يعانيه من عجز وعدم القدرة على العمل فى حالة غياب المخدر، وقد أرجع معظم المدمنين سبب

إدمانهم إلى ما يعانونه من مشاعر إكتئابية تزول بتناول المخدر ولكنها تعاود الظهور مرة أخرى في حالة غياب المخدر مما يدفع المدمن إلى الاستمرار في التعاطي لتجنب هذه المشاعر، ويعتبر الاكتئاب سمة مميزة لمنى المخدرات، وقد يكون هذا الاكتئاب ملازماً له قبل تعرضه لخبرة الادمان ويكون ناتجاً عن الاستمرار في إدمان المخدرات حيث ينتاب المدمن نوبات من اليأس والقلق نتيجة لما يقوم به من سلوك. وتتفق هذه النتيجة مع نتائج الكثير من البحوث والدراسات حيث أوضح سعد الغربي في ذراسته عن تعاطى الحشيش شيوع الاعراض الاكتثابية لدى مدمني الحشيش ووصف المدمن بأنه يعاني من انخفاض الروح المعنوية مع الشعور بالبأس والعجزعن النظر إلى المستقبل نظرة عادية متفائلة وذلك من واقع تطبيقه لمقياس الاكتئاب من اختبار الشخصية المتعدد الاوجه، ودراسة لتاريخ حالة بعض المدمنين والتي أوضحت خلو حياتهم من المعنى والخطة والهدف الواضح المرسوم، واتسامهم بالتشاؤم واليأس وضعف اليصيرة. وقد اتفق معه فاروق عبد السلام في دراسته عن بعض المتغيرات النفسية لمدمني الأفيون . وكذلك أوضح رشاد كفافي في دراسته عن سيكولوچية حال اشتهار المخدر لدى مدمني المخدرات أن البناء النفسي لمتعاطى الحشيش قريب من البناء النفسي لمرضى الاكتئاب وعدم قدرة المدمن على التعامل مع الواقع وإقامة علاقات انسانية ناجعة ودراسات كل من فوجل Vogel ومارى نيسواندر Mary Nyswander وديسهل Dihell حيث وصفوا شخصية مدمن المخدرات بالانهساطية والاكتئاب وضعف الإراد). وقد وصف ايستون Easton المدمنين في دراسته بأنهم يعانون من نوبات اكتئابية مشاعر الملل. وفي الدراسة التي أجراها البقينسون Evenson على عينة من المسجونات المدمنات للمخدرات وطبق عليهن اختبار الشخصية المتعدد الاوجه، وقارن أداءالمسجونات المدمنات بأداء المسجونات غير المدمنات بعد ضبطه لمتغيرات السن والجئس والذكاء، أثبتت الدراسة شيوع الأعراض الاكتنابية لدي المسجونات المدمنات وشعورهن بالانقباض وانهباط الروح المغربية. ركنالك أكد هيكيمان وجرشون Hikiman and Greshoi إن من الكتشاب، من المخترات الختلفة مضطربون إنفعالياً ويعانون من الاكتشاب، وتناول المخدر عادة ما يكون رغبة منهم في التخلص من هذه المشاعر الاكتشابية. وقد بين لاسكوتز Baswiz في دراساته عام ٦١، ٦٣، ٥٥، أن المرافقين المدمنين للمخدرات ذوي شخصية إنعزالية اجتماعياً، ويعانون من مشاعر عنيفة من عدم الاتساق، وعدم القدرة على إقامة علاقات اجتماعية ناجحة.

وبذلك يكون الاكتشاب وما يتضمنه من أعراض مختلفة من أكثر السمات الميزة لشخصيات مدمني المخدرات وتنتشر بينهم هذه السمة بدرجة تفوق وجودها لدى الاشخاص العاديان.

(ج) بالنسبة لمتغير الهستيريا :

فقد أوضحت نتائج البحث أن متوسط درجات المجموعة المدمنة على المخدرات في هذا المقباس (٢٧,٧٣) مقابل (١٩,٩٢) للمجموعة غير المدمنة جدول رقم . وقد أوضحت نتائج التحليل الاحصائي وجود فرق ذي دلالة احصائية عند مستوي دلالة ١٠ ربين العينتين في هذه السمة، عما يشير إلى شيوع هذا النوع من الاضطرابات العصابية لدي مدمني المخدرات في هذا البحث. ولما كانت الهستيريا هي: الصراع الانفعالي المتميز بنقص النضج والاندناع والاتكالية، والقابلية للابحاء والتقلب الانفعالي، فقد أوضحت نتائج المقابلة والمقاييس الأخري من هذا الاختبار (الشخصية المتعدد الأوجه) شيوع هذه الأعراض لدي مدمني المخدرات في هذا البحث، فالمدمن يعاني من عدم النضج الانفعالي وتتغير حالته الانفعالية تبعاً لوجود المخدر أو عدمه فهو يشعر بالمرح والانبساط نتيجة لتعاطى المخدر وتغيب هذه المشاعر بزوال الحالة التخديرية، كما تتميز شخصيته بالانصياع والاتكالية ققد أوضحه كثير من المدمنين أن السبب

فى إدمانهم هو أصدقاؤهم، كما أنهم السبب أسضاً فى الاستمرار فى التعاطى. والمدمن غير المكيف مع الواقع ولكنه يتخذ من المخدر وسيلة للتوفيق بينه وبين هذا الواقع إلى جانب إتخاذه الأعراض الهستيرية كوسيلة للتكيف إذ يعتبر العرض الهستيري على الرغم من شذوذه ضرباً من ضروب التكيف الناقص مع الواقع.

ويذلك يدل البحث الحالى على شيوع الاعراض الهستيرية كسمة مميزة لمدمنى المخدرات فى هذا البحث ولكن الباحشة لا تستطيع الجزم بذلك نتيجة لما يأتى:

- قد تكون هذه الأعراض بينهم ناتجة عن تواجدهم في بيئات يشيع فيها الانحرافات والاضطرابات المفسية، ونتيجة لما في نفس المدمن من قصور وعجز وقابلية للإيحاء والاستهواء فهو يندفع في تقليد سلوك إقرائه من هذه البيئات وقد يتسم سلوك البعض منهم بالهستيريا أو أعراضها أو أي إضطراب نفسي آخر.

- استمرار الفرد في تعاطيم للمخدر يسبب له الإدمان الذي يزيد من نسبة شذوذه فيصبح الأتا لديه أكثر تدهوراً وضعفاً ويزداد سلوكهم اعتمادية واتكالية وينهار بنيانهم الشخصي، وقد أكدت ذلك ماري نسواندر بقولها «إن إحساس المدمن الزائف» بالقوة والاقتدار الناتج من تأثير المخدر الذي يسهم بشكل خطير في زيادة انهيارهم وانحرافهم وشدة عقلهم بالعقار. ولم تجد الباحثة من الدراسات ما يشير إلى وجود هذا السوع من الاضطراب النفسي لدي مدمني المخدرات ولمكن أشارت الدراسات إلى شيوع الاضطرابات العصابية بوجه عام لدي مدمني المخدرات ومن هذه الدراسات دراسة سعد زغلول المغربي حين أوضح أن عبسة المتعاطين للحشيش قد حصلت على درجات عالية في مقياس الهستبريا. وكذلك دراسة فاروق عبد السلام الذي أكد في نتائج بحثم على وجود مظاهر السلوك السيكوباتي والميول العصابية لدى مدمني

الأفيون. ولكن الدراسات الاجنبية معظمها أوضح وجود ميول عصابية عامة وعللت وجود هذه الأعراض بوجود السمات السوسيوياتية وأكدت هذه الدراسات على إرتباط السمات العصابية لدي المدمنين إرتباطأ وثيقاً بالسمات السوسيوياتية (*) المتعلقة بالإدمان.

(د) بالنسبة لتغير توهم المرض:

فقدأ ثبتت النتائج أنمتوسط درجات المجموعة التجريبية (١٩٤٨)، مقابل (٤٠٠٠) متوسط درجات المجموعة الضابطة وقد أوضحت نتائج التحليلات الاحصائية (جدول رقم ٥٦ ، ٥٧) وجود فروق ذات دلالة ١٠ر بين المجموعتين في هذه السمة. ولما كان توهم المرض هو القلق الزائد على الصحة والذي لا يستند إلى سبب، فيشكو الفرد غالباً من آلام واصطرابات يصعب تبينها ، ولا يوجد لها أساس عضري واضح. ومن خصائص الشخص المتوهم للمرض أن يكون غير قادر على معالجة مشكلات الراشدين ولا يستجيب لها باستبصار كافي . ولم تجد الباحثة أيا من الدراسات التي تشير إلى وجود هذه السمة بصفة خاصة لدى المدمنين ولكنها أشارت إلى وجود الاضطرابات العصابية بصفة عامة دون تحديد لهذه الاضطرابات. وقد أثبت البحث الحالي وجود هذه السمة لدى عينة البحث من مدمني المخدرات إستناداً على نتائج القياس المستخدم في ذلك إلى جانب نتائج المقابلة. إذ كان المدمن دائماً ما يشير إلى أن إستمراره في تعاطى المخدر ناتج عن ما يشعر به من آلام مختلفة فكان دائماً يشكو من آلام غير واضحة مثل الآلام الصدرية وصداع مستمر وآلام في العظام والمفاصل ونزلات البرد المستمر . إلخ. إلا أن هذه الأمراض لم تكن إلا بمثابة قناع زائف لتبرير ما يقومون به من سلوك

^(#) السوسيوياتية : هي الشخصية المريضة اجتماعياً والتي تنحصر اضطراباتها في مجال علاقاتها الاجتماعية، وخاصة الشخصية اللاجتماعية أو المعادية للمجتمع أو الشاذة جنسياً.

يرفضه المجتمع، ومحاولة للتكيف مع هذا الواقع الذي يعبشون فيه. كما أوضحت نشائج المقابلة أن المدمن لا يستجيب لواقعه وما يعتريه من مشكلات استجابة ناضجة ولكنه منسحب من هذا الواقع ودائم الهروب من مشكلاته ومثيراتها واجداً في المخدر وسيلته في ذلك.

ولذلك تجد الباحثة أن توهم المرض سمة من سمات شخصية المدمن فى هذا البحث، فقد يكون هذا العرض موجوداً لديهم من قبل الإدمان ونتيجة لضعف الأثا لديهم ونقص نضجهم فإنهم يلجأون للمخدر كوسيلة للقضاء على هذه الآلام، أو قد تنتج هذه السمة بعد الإدمان لما يعانونه من أعراض عندما ينقطعون عن المخدر ويغالون فى وصف هذه الأعراض لتكون بثابة تبرير لعودتهم لسلوك تعاطى البخدرات.

(ه) بالنسبة لمتغير مستوي الطموح:

قد بجاء تنتائج الدراسة تروضح أن متوسط درجات المجموعة المتجريبية على استبيان مستوي الطموح المستخدم في الدراسة أوضحت نتائج التحليلات الاحصائية عن وجود فروق بين المجموعة أوضحت نتائج التحليلات الاحصائية عن وجود فروق بين المجموعة ين ألل مستوي الطموح وكانت هذه الفروق دالة عند مستوي دلالة ١٠ رولا كان مستوي الطموح هو السمة التي تميز بين الأفراد في الوصول إلى مستوي معين يتفق والتكوين النفسي للفرد ويتحدد حسب خبرات النجاح والفشل التي مر بها، فقد أوضحت نتائج المقابلة للمجموعة التجريبية إنهم ليس لهم هدف في الحياة وأن خبراتهم تتراوح بين الفشل والاحباط نتيجة لعجزهم عن التكيف مع الواقع المحيط بهم، لما يحتويه الواقع الاجتماعي من حرمان وفقر إلى جانب إتسامهم بالاضطرابات النفسية مثل الاكتئاب الذي ينطوي على التشاؤم وعدم القدرة على النظر إلى المستقبل نظرة تفاؤلية ينظوي على التساؤم وعدم القدرة على النظر إلى المستقبل نظرة تفاؤلية واخفاض الروح المعنوية بينهم، وكذلك الأعراض الهستيرية من اتكالية وتخفاض الروح المعنوية بينهم، وكذلك الأعراض الهستيرية من اتكالية واللبية للإيحا ، فالباحثة ترى أن هذه الاضطرابات بشابة عوامل مساعدة

على انخفاض مستوي الطموح لديهم، وقد يكون هذا الانخفاض في مستوي الطموح موجوداً قبل الإدمان نتيجة للظروف الاقتصادية والاجتماعية، حيث أكدت كاميلياعبد الفتاح في كتابها مستوي الطموح والسخصية على أن دراسات جولد Gold قد أظهرت أن للظروف الاجتماعية والاقتصادية المقبولة نسبياً تأثيراً على مستوي طموح الأفراد، فقد كانت درجات اختيارهم للأهداف ضغيفة نسبياً (سواء سالبة أو موجبة) وذلك بمقارنتهم بأولتك الذين يحصلون غالباً على درجات عالية موجبة. أما الأفراد الذين أعطوا درجات اختيار أهداف منخفضة كانت لديهم فروض طبية، فقد كان دخل الاباء مناسباً وكافياً بحيث استطاعوا الالتحاق بالجامعة والتفرغ للدراسة، وعدم الالتحاق بعمل خلال الدراسة وفي هذا الصدد قد يلعب طموح الوالدين دوراً خطيراً في زيادة طموح الأبناء، فالآباء الذين قد يتعرضون في حياتهم للفشل الشديد في تحقيق بعض أهدافهم، قد يعرضون عنها بتحقيقها في أبنائهم فيذفعون دفعاً إلى ذلك، وبوفرون لهم من الوسائل للختلفة ما بوصلهم إليها.

وقد أكد هذه النتيجة سعد المفربي في دراسته عن سيكولوچية تعاطى المخدرات حيث أشار إلى أن شخصية متعاطى المخدرات تقوم على محون واحد وهو كف العدوان، وأن هذا الكف ينسحب عن بقية نواحى الشخصية من ضعف الذات واختبارها، وانخفاض مستوي الطموح والسئليبة، وكذلك أوضحت الدراسة التي قام بها الطيبيان ماركوفتش ومايرز Marecovitz في and Mayers أن السمات العامة لمدمنى المخدرات هي الفشل المتكرر في القيام بأي عمل أو واجب.

عَثار الإدمان على السلوك:

حين يتأثر الانسان بالبيئة ويستجيب لها، فإنه لا يستجيب لها بجسمه فقط ولا بنفسه وعقله فقط، إنما يستجيب لها بأجمعه أي بنفسه وجسمه في آن واحد فالانسان وحدة جسمية ونفسية متكاملة لا تتجزأ إن تأثير جانب منها أو اضطراب تأثرت له الوحدة كلها أو اضطربت. وقد سبق في الفصل الثاني من هذا البحث أن أوضحنا ما تسببه المخدرات من آثار جسمية مختلفة تختلف باختلاف المخدر وطبيعته والكمية المتعاظاه وطريقة التعاطى. وسوف نشير هنا إلى آثار المخدرات على جوانب سلوكية أخرى.

١ - أثر المخدرات على بعض مظاهر السلوك العقلى:

هناك الكثير من الدراسات والكتابات التى حرصت على توضيح آثار المخدرات على بعض النواحى النفسية وقد اعتمدت هذه الدراسات على ما مله:

- ١ الملاحظات العامة.
- ٢ الملاحظات الاكلينيكية.
- ٣ الدراسات التجريبية على الحيوان والانسان.
 - ٤ ملاحظات ذاتية.
 - ٥ دراسة تاريخ الحالة لبعض المدمنين.
 - ٦ طريقة المقابلة المقننة.

وسنعرض هنا لبعض الدراسات والكتابات التى تعرضت لأثر المخدرات على بعض أوجه السلوك العقلى مثل (الذكاء - التفكير -التذكر.. إلخ، ثم نذكر النتائج التي توصل إليها البحث الحالى.

فقد أوضح وولف Woolf أن التعاطى المزمن حتى ولو كان بكميات قليلة من المخدر فإنه يعود بأسوأ النتائج على الفرد، فالموظفون ورجال الاعمال الذين عرف عنهم النشاط تأثروا في أخلاقهم وكفاءتهم الانتاجية وتحولوا - بفعل المخدر - إلى أشخاص يفتقدون إلى الحماس والارادة اللازمة لتحقيق واجباتهم العادية المألوفة، وجعل المخدر منهم أشخاص كسالى سطحيين غير موثوق بهم، ذوي إتجاهات خشنة، ويظهر الاهمال واضحاً في سلوكهم كما تنحرف مشاعرهم العادية ومداركهم الأخلاقية وكلها سمات لم تكن معروفة لديهم قبل التعاطي. ويضيف وولف Woolf أن المخدر ينقص من القيمة الاجتماعية للفرد ويقوده إلى التدهور العقلى والجسمائي ويقود عند الفرد إتجاهات لا اجتماعية ويدهور أقيمة الأخلاقية وينفود من العمل ويخلق فيه الغفلة والاهمال حتى يصبح غير نافع للحياة الاجتماعية والاقتصادية المنظمة.

وقد توصل كوبرا Copera and Copera إلى أن المخدر المشيما إلى أن المشيش له تأثير على الوظائف العقلية، ذلك أن تأثير سموم المخدر المخسيش له تأثير على الوظائف العقلية، ذلك أن تأثير سموم المخدر تعمل تدريجياً على إضعاف قرى المغ ووظائفه وعدة ما تنتهى بحالة الفرد المغلى عقلى. وهذا التدهور العقلى يؤدي إلى تدهور آخر في كفاءة الفرد الانتاجية وغيرها من وظائفه. ويشير كوبرا وكوبرا إلى أن المخدر له تأثير وأضح على المحليات الذهنية التى تصبح غير منظمة، أو قد تتعطل جزئيا أو كليا، وهذا يتضمن غيام الشعور أو الخلط العقلى. ويذكر أنه وبدأ أعراض عدم الترابط اللغري على (٢٨٠) مائتين وثمانين حالة من المتمائة حالة التى درسها من مرضى الذهان المدمنين على الحشيش، كما يشير أيضاً إلى اضطراب التفكير بقولها «إن الحشيش يفسد أحكام الذور على الأمور».

ويتفق بورهل Bourhill مع كوبرا وكوبرا في ذلك، من نتائج ملاحظاته الانتاجية التي توصل منها إلى أن الإدمان الطويل يؤدي إلى تدهور تدريجي للوظائف العقلية وأن سموم المخدرات تؤثر على الوظائف العقلية دون اضرار بالجهاز الجسمي.

وكذلك نتائج البحوث التجريبية لآثار الكحول على الكفاية العقلية والحركية والتي لا تدع مجالاً للشك بوجه عامل مهبط Depressan للنشاط النفسى والجسمى، فحركات القلب والتنفس والتنفس تزداد. كما أن الكحول يتبغى أن يفرز من الجسم كفيره من العقاقير السامة للجسم ما يعادل (٢٠٣٠م) تتأكسد كما تتأكسد النشويات والسكريات، ويبدو أن العمل يؤدي بسهولة أكثر إلا أن البيانات الدقيقة تبين نقصاً في الكفاية، وقد أوضحت نتائج بعض البحوث تدليلاً على ذلك منها:

(أ) ذكر كريلين Kreaplin أن كميات كبيرة من الكحول سببت نقصاً مباشراً ونقصاً طويل المدي في العمليات العقلية كالفهم، والذاكرة والحكو.

(ب) ذكر ريفرز Rivers أنه يسبب نقصاً في الكفاءة في بعض
 العمليات كالكتابة على الآلة الكاتبة وعمليات الضرب العقلى.

(ج) ذكر دودج ويستدكت Dodge and Bendict من نسيجة بحث مستفيض قاماً به عن الآثار الفسيولوچية والنفسية للكحول أن تأخر زمن الرجع في منعكس الركبة قد زاد بقدار (۱۰٪)، وأن سمك العصلة عند انقباضها نقص بقدار (۴۰٪) بعد تعاطري (۳۰سم من الكحول، كما أن مدة الكمون (المدة التي تنقضي بين المثير والاستجابة) في الفعل المنعكس الوقائي لجفن المعين زادت بقدار (۱٪) ومدي حركة الجفن نقص بمقدار (۱٪)، والمقاييس الحركية نقصت من حيث الكفاية بعد تعاطى نفس الكمحة كما بأتر،

العتبة الحسية لمنبه كهرباثي 18٪ سرعة حركة العين ١٩٪ حركة الأصبع (النقر) ٩٪ زمن الرجع للعين ٥٪ زمن الرجع للكلام ٣٪ أما الذاكرة والترابط الحر فلم يتأثر إلا قليلاً إذ قلت الكفاية فيها بقدر بسيط بتعاطى (٣٠سم) أو (٤٥سم).

(د) درس هولنجورث Hollingworth زيادة على ذلك آثار الكحول على أوجه النشاط العقلى، وقد وجد أنه لم يحدث أي تسهيل في الآداء، بتعاطى كميات مختلفة من الكحول. وقد طبق ستة اختبارات لوظائف عقلية مختلفة أثناء فترة العمل التي استغرقت أكثر من ثلاث ساعات صباحاً. وستة اختبارات أخري طبقت بعد تعاطى الخمور بعد الظهر. وأظهر هولنجورث أن نقص الكلاية عادية يرتبط بكمية الكحول. وأظهر أن للوظائف العقلية المتشابهة تأثيراً متشابها، فالنشاط المنعكس، والنشاط الحركى يبدو أنهما يتأثران بدرجات أكبر من العمليات العقلية العليا. ووجد هولنجورث أن استعادة أوجه النشاط الحركى خالته الأصلية يحدث بسرعة أبطأ من أووجه النشاط العقلي كما أن هناك فروقاً فردية في أثر جميع العقاقي والمنبهات وتدخين التمباك.

وما ينطبق على الكحول ينطبق على باقى المخدرات التي هي من صنف الهيطات كالحشيش وغيره من العقاقير الآخرى.

وقد أوضحت ماري نيسوندار Mary Neyswander أن الإدمان على الحشيش يؤدي إلى تدهور في كافة الوظائف العقلية، يحيث ينتهى المتعاطى إلى حالة عامة من الغباوة والكلال المقلى. واتفق معها دايهل Dihell ، وفوجل Vogel . في أن المخدرات تسبب تدهوراً في وظائف الفرد العقلية.

وأكد ايفنسون ورزنبرج Evenson and Rozenberg أن مدمنى المخدرات ينتمون إلى فئات ذكاء دنيا.

وقد أشار ايمس Ames إلى أن هناك درجة من اضطراب التفكير تصاحب تعاظى المخدر ويشمل هذا الاضطراب الإدراك والذاكرة. وقد اتفق مع ايس ما يرجروس Mayer - Gross حين قال بأن الإدمان يؤدي إلى إضطرابات فى التفكير بحيث تبدو الأفكار مفككة، ويصبح الخيال غير مترابط لأن الإدارة تحت تأثير المخدر تفقد قوتها فى توجيه الفكر بالكيفية السليمة، ويعزو ايس Ames عدم الترابط هذا إلى تدافع الكلمات وكثرة الأفكار على ذهن المتعاطى، هذا بالإضافة إلى رغبته فى التعبر عن هذه الأفكار الكثيرة المتدفقة.

وقد وجد ويكس وكولاينز Weeks and Collins في بحوثهم عن أثر المورفين على الجهاز العصبي، أنه يحدث نقضاً في القوي العقلية، ويثير الحيال ويقلل الاستجابة للأحداث الحارجية.

وقد أرضحت دراسة برمسون Abrmason أن عقاقير الهلوسة تؤدي إلى اضطراب الادراك واختلال في التركيز والانتباه، وعدم القدرة على إدراك العلاقات المكانية، واختلاف في الآداء الحركي، وتدهور عقلي. وأوضح سعد زغلول المغربي في دراسته عن «تعاطى الحشيش» أن المدمنين في عينة بحثه من نزلاء السجون كان يبدو عليهم بطء الاستجابة وانخفاض مستوي الصفاء الذهني وضعف القدرة على الاستنتاج والفهم، فضلاً عن ضعف القدرة على يبدو عليهم القذارة والاهمال لمظهرهم إذا قورنوا بغيرهم من نزلاء السجن.

وأوضحت دراسة المركز القومى للبحوث الاجتماعية والجنائية أن الحشيش يحدث اضطراباً في الإدراك بحيث تطول المسافات وتختلف الأحجام، وتهتز حدود الأشياء، وتبدو الألوان أكثر نصاعة، وغر الوقت ببطيء، وبقل الانتاج، وتضطرب الذاكرة والانتباء والتركيز، ويصطرب الإدراك السمعى والبصري حيث يميل الإدراك نحو تضخيم المدركات، وأن اضطراب الإدراك السمعى أكثر شيوعاً من إضطراب الإدراك المميى أكثر شيوعاً من إضطراب الإدراك الممري، واختلال الشعور بالزمن والمسافة، واضطراب التفكير المتمركز في تدفق الأنكار، وتفكك الفكر وعدم ترابطه، وبطء التفكير وصعوبته.

وقد أيدت هذه النتائج الدراسة التي قام بها سريف عن استخدام الخشيش في مصر حيث أشار إلى الإضطرابات التي تنتاب المتعاطى نتيجة للتعاطى المزمن.

وقد وصف أحمد عكاشة الاضطرابات التى تصيب مدمن الحشيش حيث قال وأن الحشيش بسبب زيادة القدرة الحركية مع اضطرابات فى القدرة على تعرف الزمان والمكان، وإنعدام الإحساس مجرور الزمن، والاختلاط العقلى، وظهور الهلوسات السمعية والبصرية.

وقد أوضح فاروق عبد السلام أن المدمنين من عينة بحثه ينتمون إلى فئات ذكاء دنيا.

وقد أسفر البحث الحالي أيضاً عن إنتمام مدمني المخدرات من عينة ` البحث إلى فثات ذكاء دنيا وذلك من واقع مقارنات متوسط درجات المدمنين على اختبار الذكاء المستخدم في الدراسة ببيان المعايير الخاصة بهذا الاختبار، وكذلك بقرنة أداهم بأداء المجموعة الضابطة (غير المدمنة للمخدرات) وقد أوضحت نتائج المقارنة عن وجود فروق بين المجموعتين ذات دلالة احصائية في متغير الذكاء عند مستوى دلالة ١٠ر وجداول رقم(٤١، ٤١) وكذلك أسفر البحث عن وجود اضطرابات في التفكير لدى المدمنين أوضحتها نتائج المقابلة متمثلة في تغير الأفكار نتيجة لتعاطى المخدر وأن هذا التغير ويعتمد بقدر كبير على التأثير الفارماكولوجي Pharmacological effect بقدر ما يعتمد على معتقدات الشخص ما يتوقعه من المخدر. وقد ظهر اضطراب الفكر بشكل واضح في فساد الإدراك جداول رقم (٩٤، ٩٥، ٩٦، ٩٧) حيث كان المدمنون عيلون إلى تصخيم المدركات، وكذلك في ضعف الذاكرة وقد اعتمدت هذه الدراسات على الملاحظات الاكلينيكية أو الدراسات التجريبية، وكذلك أوضع البحث الحالى ضعف القدرة على التفكير الابتكارى كواحدة من (القدرات العقلية) لدى عينة المدمنين، وذلك من خلال مقارنة نتائجهم

بنتائج المجموعة الضابطة، حيث أوضحت التحليلات الاحصائية عن وجود فروق ذات دلالة احصائية بين المجموعتين في هذه القدرة، وأن هذه الفروق جميعاً كانت دالة يفسد الوظائف العقلية ويفسد علاقة الفرد ببيئته ولما كانت القدرة الابتكارية من القدرات التي تتطلب فدراً من الذكاء والسواء العقلي، وكذلك تتطلب أن يكون الشخص متوافقاً مع بيئته، لذا تتأثر هذه القدرة بهذا التدهور الذي يصيب الوظائف العقلية. فالقدرة الابتكارية تحتاج إلى شخص يستطيع أن يحيا متعاونا ويرى ويتجاوب مع الآخرين، فالابتكار يشبع حاجة الشخص المبتكر في تحقيق ذاته، وهذه القدرة تتطلب أن يكون الفرد متوافقاً مع بيئته يحبا متعاوناً ويستجيب ويتأثر لكل ما يدور فيها من أحداث قادر على التعاون مع الآخرين لتحقيق تطلعاته وأهدافه. إذ يري سميث Smith أن التوافق السوى بالنسبة للإنسان هو في الاسباع العام للشخص وليس في إشباع دافع واحد وعاجل على حساب دوافع أخرى، فالشخص المتوافق توافقاً ضعيفاً هو الشخص غير الواقعي والمعبط والمتعجل في إشباع دوافعه وحاجات، والذي يميل إلى التضحية باهتمامات الآخرين وذلك لإشباع حاجة حالية شديدة. وفي حالة التوافق الانساني الجبد بن الأفراد، تكون القرة الدافعة وراء الحاجة لتحقيق الهدف أو الادارة، لتحقيق الطاقة والقوة في حالة توافق مع المجتمع، فهي تتكامل مع الدوافع الاجتماعية، وتؤدى إلى قدر معقول من الشعور بالرضا والارتياح، وذلك من خلال العمل على تحقيق الهدف وانجازه. أما في حالة سوء التوافق الانساني، فإن هذه القوة الدافعة التي تكمن وراء الحاجة لتحقيق الهدف تكون في حالة غير طبيعبة، وغير متلائمة مع الواقع، ولا ترتبط بالدوافع الاجتماعية، وتكون منعزلة، ولا تمت لها بصلة، كما أنه يترتب على ذلك شعور بالفشل وسلوك يتسم بعدم التوافق. وعلاوة على ذلك فإننا نجد أنه بينما بحاول التفوق في الأنشطة التي يشعر بقدرته على التفوق فيها، فإننا على النقض من ذلك، نجد أن الشخص غير المتوافق يبالغ في عملية التعويض هذه، أو يحاول التفوق من حيث يمكن ضعفه في محاولة الاتكار ذلك الضع). وقد أوضح برناد بوسكا - Beranard Boduska في كتابة قول البورت Allpot بأن الشخص المتوافق «هو الشخص الذي يمكنه أن يواجه تلك العقبات، ولا يستسلم للاحباط، بالاضافة إلى قدرته على ابتكار وسائل مختلفة أقل احباطاً تصل به إلى النفس الأهداف والأهداف المديلة «ولذلك فإن الأفراد المتمركزون حول أهدافهم يمبلون إلى وضع أسلوب حياة من شأنه خفض الخبرات المحبطة إلى مستويات معتدلة ويكنهم تحقيق ذلك عن طريق مراعاة الأمور التالية:

- قدرتهم على مواثمة وتكييف مستويات طموحهم.
- قدرتهم على اختبار وسائل بديلة لتحقيق أهدافهم.
- قدرتهم على إنتقاء واختيار أهدان بديلة عندما يكون ذلك ضرورياً.

ويوضح عدم قدرة المدمن على التوافق مع بيئته نتيجة لما سببه له المخدر من تدهور في كافة وظائفه العقلية والحيوية، وعدم قدرته على تحقيق آماله وأهدافه، ضعف قدراته الابتكارية بشتى صورها ولم تجد الباحثة من الدراسات ما يشير إلى ضعف هذه القدرة لدي المدمنين ولكنها تستند في نتائجها على اتفاق الدراسات جميعها في أن الإدمان يؤدي إلى تدهور عقلى، وكذلك يشوه علاقة الفرد ببيئته، ويحط من أخلاقياته منعزلاً عن واقعه. كذلك أشارت معظم الدراسات إلى وجود علاقة بين القدرات الابتكارية والذكاء، ولما كان ذكاء المدمنين يتأثر علاقة من البديهي أن تتدهور هذه القدرات لديهم.

أثر الإدمان على إنتاجية المدمن:

نتيجة لتدهور الوظائف العقلية الذي يصيب المدمن من تعاطيه للمخدر، يحدث تدهور في إنتاجية المدمن، وهذا التدهور يأخذ شكلاً تدريجياً، حيت يعل الانتاج في بداية الأمر، كما ينتقل الشخص المدمن المرافق أعمال تقل في مرتبها الوظيفية عن وظيفته السابقة، ويقل آداؤه تدريجياً نتيجة للكسل والاهمال فينتقل من عمل إلى عمل أن ينقد المدمن عمله نتيجة لكشرة التعطل والاهمال الزائد فينخفض الدخل أو ينعدم، وقد ينتهي به الأمر إلى تجارة المخدرات وذلك لسد حاجته ومطالبه ومطالب أسرته الضرورية، كما أن الاتجار في المخدرات يحقق له ذاتها دليل على تدهور إنتاجية المدمن أو انعدامها. وقد أوضحت هذه النيجة في جدول رقم (٨٠١) والذي يوضح قدرة المدمن على العمل في حالة التخدير وعدمها، فقد اتفق جميع المدمنين على العمل في متفوقاً وكثيراً في حالة تعاطى المخدر، ويقل في حالة عدم التعاطى، متفوقاً وكثيراً في حالة تعاطى المؤدر، ويقل في حالة عدم التعاطى، القداد الملقة على العمل أو إنعدام الانتاج كلية وذلك إذا ما قورن انتاج المدن بانتاج شخص لا تبعاطى المخدرات.

وقد قال بوكيه Pouque في هذا الصدد من واقع خبرته ودراسته عن الآثار الدائمة للادمان «إن عادة الادمان تنمى عند اصحابها اتجاهات سيئة مختلفة. فالمتعاطرن الذين تأصل لديهم الامادن - هم فضلاً عن عدم عنايتهم بأنفسهم - يهلون أبسط قواعد النظافة فمظهرهم قدر غير مرتب، يرضون بأقدر وأسوأ الاماكن مسكناً لهم. كثيراً ما يلجأون إلى التسولا« · » وأن هؤلاء المدمنون عبناً غير منتج على المجتمع الذي يعبشون فيه، إن ممتلكاتهم ونفوذهم القليلة التي يحصلون عليها تنفق أغلبها على المخدر وتصبح في خدمته، وإذا ما كانوا يارسون التجارة فأنهم يهلون في واجباتهم المهينة وسرعان ما ينتهون إلى الفقر، ومع ذلك فإنهم يهلون بهذا المصير، ولا يترددون في بيع آثاث منازلهم الضئيل ومملابسهم التي يملكونها. وإذا كانوا متزوجين ولهم أبناء فسرعان ما

يصبحون غير قادرين على إعالة أسرهم، بل وقد يهلونها إلى الحد الذي يجعل الأسرة تتضور جوعاً. وإذا كانوا غير متزوجين فإنهم ينفقون كل دخلهم على المخدر. وتذهب تلك الأموال خسارة على المجتمع لأن معظمها ينتهى إلى جوب المهرين الذين يجلبون المخدر إلى البلد الذي يتعاطاه، وهؤلاء عادة ليسوا مواطنين من نفس هذا البلد. وهؤلاء المدمنون عالة على المجتمع من ناحية أخري يكفلونه مزيدا من النفقات، وذلك لأنهم قليلو العمل أو لأنهم لا يعملون. ومن ثم فهم يحكم دخولهم القليلة يتعرضون إلى سوء التغذية، كما يتعرضون إلى بحكم دخولهم القليلة يتعرضون إلى سوء التغذية، كما يتعرضون إلى المرض والتردد على المشتشفيات طوال حياتهم – وبهذا يكفلون الدولة والمؤسسات العامة مزيداً من النفقات.

أثر الإدمان على السلوك الجنسى:

إن دراسة هذه النقطة ترتبط عا يشيع بين العامة من أن للمخدرات المرجع في أثرهم في تنشيط قوي الفرد الجنسية، وأن تعطى المخدرات يرجع في معظم الوقت إلى رغبة المتعاطى في تحقيق حالة الإشباع الجنسية، وأن يتطلب إثارة الرغبة الجنسية وكذلك إطالة مدة العملية الجنسية، وأن تعاطى المخدرات يرجع في معظم الوقت إلى رغبة المتعاطى في تحقيق حالة الإشباع الجنسية، وقد اتفقت معظم الدراسات أن المخدرات وخاصة المهبطة منها ليس لها علاقة بالجنس، بل تعمل بعكس ما هو شائع عنها، إلى خفض الدافع الجنسي والرغبة الجنسية والقدرة الحيوية وخاصة بالنسبة للمتعاطين المدمنين، وقد ذهبت بعض الدراسات إلى أن إدمان المخدرت يؤدي إلى حالة من الضعف الجنسي. ويشير كوبر وكوبرا -Co- المشيش في الهند، أن اجتمال الحشيش للأغراض الجنسية هو أحد الأسباب والدوافع الشائعة استعمال الحشيش للأغراض الجنسية هو أحد الأسباب والدوافع الشائعة

للتعاطى وأن هؤلاء الذين بتعاطون الحسن اغراص جنسية بفسرون اله المحتري المخار والجار تغير متافدين قاماً، أبا حابهم يعتقدن أن تعاطى المخدر يحقق رعاً من الدوّة النسبية عند ذروي الضعنب الجنسي، والبعض الآخر وخاصة عند المتدينين يستخدم المخدر كآداة لخفض الرغبات الجنسية أو كفها، كما وجدوا من نتائج دراستهما أن الحشيش ليس له القدرة على الآثارة الجنسية، ويؤكلان ذلك يتفسيرهما أن المخدر يثير حالة غيام جزئي في الشعور قد تكون مصحوبة بصور ذهنية ذات طبيعة جنسية توجه الفرد نحو الجنس، ومن ناحية أخري فإن المخدرات المهبطة تعمل على انهباط Sepresse والماكن الماكن العليا الدماغية The higher وبياته المراكز العليا الدماغية متطلق الرغبات المهدائية الحيوانية في حرية ومنها الرغبات والأفكار الجنسية، ومن ثم يشعر المتعاطى الذين يستخدمون المخدر كمثير جنسي وغيرهم من المتعاطي الذين يستخدمونه كمهبط للرغبة المنسية بقولهما:

وإنه يمكن تفسير آثار المغلرات على أساس أن الناس ذوو الأخلاق المنحطة يركزون أفكارهم على الملذات وموضوعات الحب الجنسية، بينما الناس ذوي الاتخاهات الدينية والافكار المجردة والمعنويات يركزون أفكارهم على ما هو بعيد عن النواحى الجنسية، وعلى ذلك فآثار المخدر سواء أكانت انهباطية أم تنبيهية تصبح مجرد ظاهرة نفسية في كلتا المالتين، وينتهي الباحثان دراستهما على عينة المتعاطين، بأن المسرفين منهم في التعاطى لمدد طويلة من حياتهم، يعمل المخدر على انهباط وظائفهم الجنسبة. وقرروا هذه النتيجة بما وجداه من أن نسبمالاخصاب عند مدمنى الخفيون، كما أن نسبة العقم لدي المدمنين المشيون في عند مدمنى الأفيون، كما أن نسبة العقم لدي المدمنين المسرقين في التعاطين.

وقد أوضح «بوكيه» Pouquel رأيه فيما يتعلق بأثر المخدر على

الناحية الجنسية، بأن التهيج الشبقى Erotic Excitation الذي يحدث خلال فترة التخدير لا يعدو أن يكون تهيجاً دماغياً "Cereberal Excita في ان يكون تهيجاً دماغياً وعلى ذلك فإن تعاطى ان المخدر المزمن يؤدي في النهاية إلى حالة من الضعف والهزال العام نتيجة لضعف شهية المتعاطى التي قد تصل إلى حد عدم تناول الطعام طوال البوم، وهذه الحالة من شأنها أن تؤدي إلى فقدان الرغبة الجنسية ثم إلى الضغف الجنسي، وقد تنتهى هذه الحالة إلى الانحراف الجنسي.

وقد وجد بورهل Bourhill في بحثه أن الحشيش يؤدي - مع التعاطى المزمن - إلى انهباط الرغبة الجنسية والوصول بالمتعاطى إلى حالة من العنه الجزئية أو الكلية. وقد أقام نتائجه على الاعتبارات التالية:

- أن لم يجد بين قضايا المذنبين في جرائم جنسية، مذنباً واحداً أثبتت أنه كان متعاطياً لأي مخدر قبل قبامه بارتكاب جريمة الأعتداء الجنسي.
- (ب) أشارت نتائج ملاحظاته الاكلنيكية والتجارب التي أقامها على
 وجود سلبية جنسية قاطعة على عينة بحثه.
- (ج) أكد معظم المدمنين للباحث بشكل قاطع إنكار أن المخدر يعمل على الاثارة الجنسية بأية شكل من الأشكال.
- (د) ذكر عدد من الحالات أنهم بعد تعاطى المخدر يضبحون عاجزين
 عن آداء العملية الجنسية.

وقد أورد «فروجل» Vogel نفس النتائج فيما يتعلق بعلاقة المخدر بالجنس وذلك في توضيحه الآثار الإدمان للمخدرات المهبطة والمسكنة بما يلي:

١ - ان التأثير الأساسى للمخدر هو تأثير إنهباطى -Depressant ef

fect وإن أختلفت درجة الانهباط تبعاً لكمية المخدر ودرجة الإدمان وشخصية المتعاطى.

٢ - إن حالة السرور والراحة Euphoria التي يشعر بها المتعاطى وقت التخدير، والتي يرغب في المحافظة عليها، بالاضافة إلى حالة الانهباط التي يحدثها المخدر المخدر، هذه الحالة تعمل على كف Inhibits أي صورة من صور النشاط الجسم.

٣ - إن مدمنى المخدرات المسكنة أو المهبطة عادة ما ينسحبون بعيداً
 عن الواقع وبعيشون داخل أنفسهم، وهم تدريجياً يبتعدون عن أي نشاط
 طبيعى ليس مرتبطاً بتحقيق حاجاتهم في الحصول على المخدر وإشباع
 رغبتهم فيه.

٤ - إن هذه المخدرات من شأتها خفض أو إستبعاد الرغبة الجنسية Reduction or Elimination of Sexual Desire إلى الدرجة التي يستبعد فيها مدمنو المخدرات من عداد السيكوباتين الذين ترتكبون جرائم الأعتداء الجنسي.

وقد أوضع لاسكوتز Laskawitz في بحثه أن المدمنين تكون اتصالتهم الجنسية مضطرية. وقد أيده في ذلك جنزبرج حيث وجد أن المدمنين في عينة بحثه لديهم انحرافات جنسية كبيرة.

وقد أَزْضُح نايت Knight في بحثه أن مدمني المخدرات معظمهم بعانريجين الضعف الجنس وقد أرجع هذا الضعف إلى تعاطى المخدرات.

وقد ذكر د. تاين الماهي Tighan El Mahy أن إدمان المخدرات يؤدي الى الضعف الجنسى، وأن مايذكره المدمنين من أن المخدر يزيد من القدرة الجنسبة أو الفاعيلة، ما هى من وجهة نظر الباحث - إلا نتيجة لاضطراب الإدراك الزمنى لدي المدمن فيجعله يتخيل أنه استمر فى هذه العصلية لمدة طويلة، وما هى إلا دقائق أو ثوان معدودة - وما هذا

الاحساس الأوهم تجمله إضطرابات الحس (خاصة اضطرابات الإدراك الزمنى).

وقد ذكر أحمد عكاشة أن الانتظام فى استخدام المخدرات ينقص هرمون الذكور ينسبة ٣٠٪ مما يؤدي إلى إضابة المدمن بالضعف الجنسى. وقد وجد شيفرز من بحثه عن أثر المورفين على الناحية الجنسية، أن النشاط الجنسى لدي القردة المدمنة على المورفين يضعف عند منع المخدر.

وقد أوضح سعد المغربي في بحثه «تعاطى الحشيش كمشكلة نفسية وإجتماعية» أن كل ما يدور عن علاقة الحشيش بالجنس لا يعدو أن يكون مجرد شائعات عامة شعبية، لا تلبث أن تتحول بعد التعود على المخدر - إلى أكاذيب وخرافات، وأوهام ليس لها أدنى أساس من الصحة والواقع. كما لا يلبث أن يتحول المخدر من خراقة لذيذة إلى حقيقة ضارة أليمة. وقد لخص الباحث نتائجه متبعاً الاعتبارات التالية:

 ١ - أنه يجب ملاحظة الفرق بين الرغبة والقدرة الجنسية، فقد توجه الرغبة دون القدرة على إشباع هذه الرغبة.

٢ – من الثابت فى الدراسات الفارماكولوچية والفسيولوچية أن الحشيش ليس من لمخدرات أو العقاقير المنبهة إنما هو مسكن Sedative مهبط Depressant يعمل على انهباط القوي والامكانيات الحيوية والفسيولوچية للمتعاطى وخاصة فى التعاطى المزمن المسرف.

٣ - اتفقت معظم الدراسات على أن هذا المخدر لا يعمل على إثارة
 الرغبات الجنسية بل يعمل على كفها وانهباطها والوصول بالمتعاطى في حالة التعاطى المزمن - إلى حالة من العنه الجزئية أو الكلية.

٤ - يؤدي الحشيش- كما أثبت الباحث والدراسات الأخري - إلى حالة من ضعف الحبوبة ونقص النشاط، عما ينعكس بدوره على النشاط الجنسي. ٥ - أن المدمنين الذين يقولون بأن الحشيش بطيل مدة العملية الجنسية، يمكن أن تفسر خبراتهم في ضوء الحقيقة الثابتة المتفق عليها، إتفاقاً تاماً من كافة المدراسات، وهي أن الحشيش يؤدي إلى إختلال الشعور بالزمن، وبالتالي يمكن أن يشعر المتعاطى بأن الوقت قد طال في أذائه للعملية الجنسية، كما أن يمكن أيضاً أن تفسر هذه الظاهرة في ضوء القابلية للاستهواء ذلك أن هذه الفكرة شائعة بين الناس شيوعاً كبيراً، بحيث تعمل بالعفل على أن يتأثر بها المتعاطى ويشعر أن العملية الجنسية تطول باستخدام الحشيش.

 ٦ - أن الحالات التى تقول بأنها تشعر - مع الحشيش - بإثارة للرغبة أو الميل الجنسى، هذه الحالات يمكن أن تكون خبراتها صادقة، ولكنها على أية حال لا تحدث بسبب الحشيش كعامل مباشر من خصائصه احداث هذه الحالة.

وقد أشار فاروق عبد السلام في بحثه وعن بعض المتغيرات النفسية والاجتماعية المرتبطة بالادمان وإلى اضطراب السيادة الجنسية لدي مدمنى الأفيون، وقد بنى تفسيره في ضوء نظرية التحليل النفسي التي تري أن النمو الجنسي عربراحل متتالية هي: المرحلة الفمية، ثم المرحلة الشرجية، ثم المرحلة القضييية، ثم فترة الكمون وأخيراً الجنسية التناسلية. ولما كانت لكل مرحلة من هذه المراحل السيادة في الفترة ومع النمو المناسبة لها، فالمرحلة القمية لها السيادة عند الرضيع ومع النمو المناسبة لها، فالمرحلة القمية لها السيادة أن الجنسية ومع النمو المناسبة المفترض أن لها السيادة قد تنحت إلى المنطقة الفمية، ذلك أن التناسلية المفترض أن لها السيادة قد تنحت إلى المنطقة الفمية، ذلك أن المفل حديث الولادة لا يجد الرشياع الرحيد الكامل للمدمن. فإذا كان الطفل حديث الولادة لا يجد الرشياع الكامل الأمن خلال المم، ولا يبدأ في الصراخ والعويل إلا بعد أن يستشعر آلام الجرع ولا يهدأ له بال

إلا من خلال الفم مرة أخرى دون أي قدرة على العطاء، فإن المدمن يعيش هذه المرحلة من النمو طوال فترة إدمانه، ذلك أن الأفيون مقدماً إليه من الفم يصيبه بالأشباع الكامل ويجعله في حالة أقرب إلى السكون منها إلى الحركة، وما أن يستشعر بدايات النقص في آثار الانتشاء وبداية التناقض في الأثر التخديري، حيث يبدأ البحث عن العقار غير مهتم بأي ظروف بيئية محيطة وغير قادر على أي تعديل لهذا الجوع الذي أصابه. كذلك فإن ما وجده (هاري هارلو) من أن الأتصال اللمسي للأم له قيمة إثابية فطرية للطفل نجده متحققاً لدى المدمنين وذلك في تفضيلهم البقاء في مناطق تواجد الأفيون وحولها على تواجدهم في بيوتهم ووسط أفراد أسرهم. أي بقاءهم بالقرب من أماكن تواجد الأفيون موجود تحت رؤوسهم. أو في صدور ملابس نومهم، ذلك لأن الأفيون يقوم بدور الأم إذ أنه مصدر الإشباع لدى أفراد لديهم السيادة الجنسية للمنطقة القمية. وقد ذكر الباحث أن ديناميات البنيان السيكولوچي لدى مدمن الأفيون تتكون من ذات ضعيفة تتخذ من سلوك الأنسحاب ميكانيزما أساسياً لمواجهة المواقف، ذات تستغل الموضوعات الخارجية كوسائل إشباع، ويشيع فيها عدم الأمن الأنفعالي والاكتئاب السيوكباتية والميل رلى تدمير نفسها، ذات لديها اضطراب في السيادة الجنسبة بحيث تحتل الزعامة أكثر المناطق تبكيراً وهي المنطقة الفمية.

وقد أسفر البحث الحالى من واقع أقرال المدمنين في المقابلة فيما يتعلن بأثر المخدر على الناحية الجنسية أن آداء المدمنين للعملية الجنسية يكون أفضل في حالة تعاطى المخدر جدول رقم(١١٢) كما قالوا أن آداءهم للعملية الجنسية يختلف في حالة التخدير عنها في عدم التخدير، وأن هذا الاختلاف يأخذ مظاهر عدة أوضحها جدول رقم (١١٣)، وفيما يتعلق بأثر الإدمان على الناحية الجنسية فقد أجابت نسبة كبيرة منهم أن التعاطى المزمن يؤدى إلى الضعف الجنسي، وكانت هذه الإجابة عامة بالنسبة لمدمنى المخدرات المختلفة، فالمخدر أيا كان نوعه وخصائصه يؤدي إلى تدهور القوي الجنسية وينتهي بهم إلى الضعف الجنسي.

وتؤكد الباحثة ما وجدته الدراسات السابقة من أن ما يذكره المدمنون عن ما يضيغه المخدر من شعور باللأة وإطالة في مدة العملية الجنسية ولم عن ما يعي إلا أقوال يحاول بها المدمنون تغطية واقع نفسى أليم يتسم بالقلق والتوتر وتشيع فيه الاكتئابية - ولما كانت فترة الإتصال الجنسى من الفترات التي تسبب لهم السعادة والارتياح، وتخدر مشاعر القلق لديهم، فإنهم يسعون لإطالتها حتى ولو يخداع أنفسهم، وأيضاً محاولة منهم لتبرير ما يقومون به من سلوك، وتغطية هذا السلوك بأسلوب منطقى مقنع يرضى به نفسه. أما عن قولهم بأن المخدر يودي إلى الفاعلية الجنسية والقوة فقد أجمع المدمنون على أن هذه الفاعلية تحدث في بداية التعاطى وتتلاشى بعد فترة طويلة من الإدمان حتى يصير المدمن إلى الضعف الجنسية . وتري الباحثة أن هذه القوة أو الفاعلية الجنسية المني يقررها المندون في بداية التعاطى لا ترجع بصورة مباشرة إلى المخدر نفسه بل أساب أخري غير مباشرة لا ينتبه إليها المدمن وقد لاحظت الباحثة من أو أقوالهم الاعتبارات التالية:

(أ) إن الإثارة والقدرة الجنسية لدي المدمنين تحدث في الفترات الأولى من الإدمان حيث يكون الفرد في سن الشباب (قد أوضح البحث الحالى من الإدمان حيث يكون الفرد في سن الشماب (قد أوضح البحث كان ١٨٦٥ من المتوبط كان ١٨٥٥ من طبيعة هذه السن المحيوية والنشاط، لذا فقد تكون هذه الإثارة ناتجة عن طبيعة السن وليست من المخدر.

(ب) إن إطالة الدة في العملية الجنسية لم يستطيع المدمنون إثباتها أو تأكيدها، فهذه الإطالة ترجع إلى إختلال الإدراك لديهم وعدم قدرتهم على الشعور بالزمن شعوراً حقيقاً. (ج) أضاف بعض المدمنين أن التعاطى المنتظم والزمن يجعل العملية الجنسية عملية عادية لا يحدث فيها أي تغير.

(د) أن شخصية مدمن المخدرات قابلة للإيحاء والاستهواء وتتميز بالانصياعية والإتكالية، ومن الشائع خطاً بين العامة أن للمخدرات أثرها على فاعلية العملية الجنسية وقوتها، لذا يتبنى المدمن هذه الفكرة، ويتشبث بها كمحاولة منه لتقوية هذه العملية.

وقد أوضحت الكثير من الدراسات أن التأثير السيكولوچى للمخدر لا يرجع إلى طبيعة المخدر بقدر ما يرجع إلى نفسية الفرد وما يتوقعه من المخدر، والمدمن يتوقع من المخدر حسب آرائه ومعتقداته - أن يزيد من قدرته الجنسية، ولهذا فهر دائماً ما يعتقد فى هذه القوة ويؤمن بها.

وبذلك يتبين أن للمخدرات تأثيرها الانهباطي على العملية الجنسية وتضعف قدرة الفرد الجنسية والتي تنتهي به إلى الضعف الجنسي كلية.

أثر الإدمان على السلوك الإجرامي:

أوضحت الكثير من الدراسات وجود علاقة بين الإدمان على المخدرات والجريمة أي أن الإدمان على المخدرات بساعد على إرتكاب الجرائم، ولكن هناك القليل من الدراسات التي نقت هذه العلاقة.

فغى الدراسة التى قام بها «ميرك» Merrile وجد أن التخدير له آثار فعالة فى خلق الاتجاهات العدوانية وآثارها عند الفرد، بحيث كثيراً ما تدفعه هذه الاتجاهات إلى إرتكاب الجرائم وخاصة جرائم العنف. وقد أوضح كوبرا وكوبرا Copera & Copera عن «تعاطى الحشيش فى الهند «أن الحشيش تستعمله الطبقات الفقيرة والتى ينتمى إليها أغلب مجرمى الهند، وتعاطى الحشيش بين الفقراء يزيد من فقرهم لاتهم يتفقون جزءاً كبيراً من دخلهم الضئيل على المخدر، ويذلك يواجهون المحاجة للنقود لإشباع حاجاتهم الضرورية الاخرى، وهم تحت تأثير هذا

الضغط يندنعون لإرتكاب جرائم السرقة وغيرها من الجرائم التي تشبهها في طبيعتها، وأن من رأيهما أن الحشيش يقوم بدور المشير والمشجع لاستعدادات إجرامية وعدوانية موجودة أصلاً عند المتعاطى.

وقد أوضح بريشر Brecher أن مدمن الأفيونات يؤدي به الإدمان إلى التوتر الشديد والعصبية والحساسية الزائدة لأي مؤثر مهما كان صغيراً وتغير الأفيونات من أخلاقيات الشخص من سيء إلى أسوأ ويصير سريع التأثير قريب الغضب، ويصيبه التدهور الخلقي، وكلها سمات من شأنها أن تساعد على إرتكاب الجرائم.

وقد ذكر «أحمد عكاشة» إن الإدمان على المورفين يؤدي إلى التدهور الخلقي والاضمحلال الاجتماعي.

وذكر «انسلنجر» Anslinger أن الآلام الناتجة عن منغ الهيرويين تؤدي بالمتعاطى إلى إرتكاب الجرائم مثل السرقة وأعمال العنف، وأن سوء إستخدام المنبهات يؤدي إلى خلق نزعات عدوانية وتهجمية لدي المدمن.

وقد إتفق كل من «ذيهل» Dehill «فسوجسل» Vogel ، «ومساري نيسواندر» Marynyswander على أن الإدمان على الماريجوانا يؤدي إلى تدهور خلقى وارتكاب الجرائم.

وقد وجد «ايفنسون» Bvenson من دراسته أن المسجونات المدمنات أكثر عدوانية من المسجونات غير المدمنات.

وقد أوضح «فاروق عبد السلام» في بحثه عن بعض المتغيرات النفسية والإجتماعية المرتبطة بالإدمان «أن المدهنين من عينة بحثه كانوا يبلون إلى إرتكاب الجرائم، وذلك كما قرر المدمنون، وكانت هذه الجرائم مثل السرقة والرشوة والتزوير، والنصب والقتل، ويزداد إحتمال إرتكابهم للجرائم في حالة عدم وجود المخدر، ويرجع ذلك إلى أنه في حالة الرغبة في الحصول على المخدر وبالتالي للإشباع، وتحت ضغط بزوغ الأعراض

المبكرة لإنسحاب المخدر، ومن واقع خبرة المدمن المتكررة لما يحدث فى حالة غيب العقار - فإن المدمن قد يلجأ إلى مثل هذه الأفعال الإجرامية، فغياب المخدر هو الدافع لهذه الميول الإجرامية، وقد ذكر الباحث أن الدراسات قد أثبتت أن شيوع الجرعة بين المدمنين مساو لشيوعها بين غير المدمنين، ولكنهم يتعرضون لمواقف ضاغطة (محاولة المصول على المخدر، وسد حاجاتهم منه، وسد المطالب الضرورية الأخرى...إلخ). تزيد من درجة ميلهم إلى إرتكاب العدوان بدرجة كبيرة جداً.

وفى البحث الحالى قررت نسبة كبيرة من الأفراد عينة المدمنين، أن المدمن عيل إلى إرتكاب الجرائم أكثر من غير المدمن (جنول رقم ١١٠) وقد حدورا الجرائم بأنها غالباً ما تكون سرقة وإغتصاب، نصب، قتل، ضرب، وقد ذكروا أن هذه الجرائم يزداد إحتمال وقوعها فى حالة عدم توافر المخدر وأثناء الشعور عتاعب المنع النفسية والفسيولوچية الشديدة.

وتري الباحثة أنه مهما اختلفت نتائج الدراسات فيما يتعلق باثور الإدمان على الميل لإرتكاب الجرائم، فإن جميعها قد قررت أن المخدر يسبب تدهوراً في أخلاقيات الفرد ويقوده إلى الإنحلال الإجتماعي، فإذا لم يكن المخدر هو السبب المباشر لإرتكاب الجرائم كأن يكون المثير لها. وأن هذا التدهور الأخلاقي والإجتماعي يصاحب تعاطى المخدر ويزداد بتأصيل عادة الإدمان في الفرد وينشأ نتيجة لما يلي:

١ - ببدأ المتعاطى بكميات صغيرة لا تؤثر على دخله في بادى الأمر ، وقد يحصل عليها من أصدقائه أ ، و معارفه .

٢ – بالتوغل في التعاطى تبدأ حاجته إلى زيادة المخدر وكذا زيادة عدد مرات تعاطيه، وبالتالي يزيد القدرة المنقطع من دخله للاتفاق على المخدر، وفي حالة ذوي الدخول البسيطة التي لا تكاد تفي بالنفقات الضرورية، فإن ما ينفق على المخدر يعنى عدم إشباع حاجات ضرورية له أو لأسرته، ومن ثم يحدث الاضطراب والخلاقات بينه وبين أسرته مما يعرضه إلى التفكك والانهيار الأسري، وغيره من مظاهر التدهور والانحلال.

٣ - بزيادة تعوده على المخدر واهتمامه به، يقل إهتمامه بالعمل نتيجة لما يحدثه المخدر من تدهور في وظائف الجسم الحيوية والوظائف العقلية فتزداد مشاكله إضطراباً، ويعمل المخدر على زيادة شذوذه، ويصبح أكثر حاجة إلى المال، وتسبب حاجته للمال هذه أن يتعرض لإرتكاب الجرائم.

٤ - أوضح البحث الحالى اتفاقاً مع الدراسات السابقة أن الإدمان نتيجة لما يسببه من تدهور وظائف الجسم الحبوية والوظائف العقلية لدي المدمن، وينعكس هذا التدهور على قدرة المدمن الإنتاجية وكفاءته إلى أن يصل إلى حد عدم القدرة المطلق على العمل ويصبح متعطلاً، وفي فترة تعطله عن العمل تصطربعت هم الظورف الإتصال بسيء السيرة والمجرمين وتجار المخدرات، ويصبح أقل عمل إجرامي محكن أن يقوم به هو الاتجار في المخدرات، يقوده إلى أعمال إجرامية أخرى.

وبالتالى يمكن أن نقرر أن هناك علاقة وثيقة الصلة بين الإدمان على المخدرات وإرتكاب الأعمال الإجرامية وتنشأ هذه العلاقة فيما يسببه المخدر من آثار سيكولوجية وفيزيولوجية وإجتماعية تتجلى في:

١ - إن المخدر يعمل على إطلاق وكشف الإتجاهات اللاشعورية والغرائز البدائية كما هى دون تعديل أو تهذيب، وذلك يمكن للمدمن من أن يقوم بأعمال تتعارض مع القيم الاجتماعية والمعايير الاخلاقية، فالتخدير يعمل على تحرير المراكز اللاشعورية من سيطرة المراكز المحبطة الشعورية.

٢ - أن حالة التخدير تؤدي إلى حالة تضخيم والمبالغة في مشاعر.
 الفرد ومبوله وإتجاهاته إلى الحد الذي يجعل الفرد مستعداً للوقوع في

الجرعة وخاصة إذا كان المدمن أصلاً من نوع الشخصيات التى لديها إستعداد للعدونية.

7 - أن التخدير يؤدي إلى ظهور بعض الأعراض مشل إضطرابات
 الإدراك والهلوسة والقابلية للاستهواء والاتكالية والانصياعية وكلها
 سمات من شأنها أن تساعد على حدوث الجرعة.

 3 - أن التخزير يثير في الفرد حالة غير عادية من التهيج مما يدفعه بسهولة إلى الوقوع في الجرعة.

ويذلك نجد أن للإدمان على المخدرات أثره السىء الذي يتجلى فى كشف الاستعدادات العدوانية، وإطلاقها، ويعمل على زيادة الميول العدوانية لذي المدمنين وقد يخلق هذه الميول نتيجة لما يسببه من ظروف ضاغطة وتدهور فى كافة وظائف الفرد.

أثر الإدمان على بعض أوجه السلوك الإنفعالى:

تثير المخدرات في مدمنيها إنفعالات مختلفة، وقد اتفقت جميع الدراسات في هذا الصدد على أن المخدرات تثير في نفوس متعاطيها مشاعر البهجة والمرح والإحساسات اللذيذة والنشوة والمرح. غير أن بعض الدراسات قد أشارت إلى وجود إنفعالات الغضب والخوف مما يؤدي إلى إرتكاب الجرائم ومشاعر من السعادة والسرور واللذة، كما يصف البعض المخدر بقولهم أنه يثير في نفوس متعاطيه حالة من البهجة والنشوة والضا و هر حالات شكل جاذبية كبرى عند المدمنين.

وقد أسفر هذا البحث أن المدمنين يشعرون بالفرفشة في حالة التخدير وتختفي هذه الحالة أثناء غياب الخدر (جدول رقم ١٠٣) ويشعرون بالته تر ، وتزول هذه الحالة بتعاطى المخدر.

ويمكن القول في هذا الصدد بأن حالة النشوة التي تحدث أثناء تعاطى المخدر تحدث تتبجة لثيرات عديدة، بعضها يختص بطبيعة المخدر وما يجلبه من آثار فسيولوجية تؤثر على الفرد، والبعض الآخر خارجي ينشأ من خلال جلسة التعاطي وما تثيره في نفوس المتعاطين، حيث يوجد المدمن مع قلة من أصدقائه المتعاطين المقربين إلى نفسه وينحرف بهم الحديث المسرف في الخيال والطرافة، وهذا النوع من الحديث يثير عندهم حالة من المرح واللذة. كذلك ما يسبيه المخدر من اختلال في الادراك والمشاعر، وما يشيره ذلك من مفارقات تبعث على الضحك، وكذلك تضخيم الاحساسات الذي يصيب المدمن، كل هذا من شأنه أن يبعث عند المتعاطى أثناء التخدير حالة عامة من النشوة والراحة والسعادة وهذه هي السمات الغالبة عند المتعاطين أثناء التخدير. ويصبح المخدر هو آداة المدمن التي يعتمد عليها في تغيير حالته الانفعالية التي لا علك القدرة على تغييرها نتيجة لما يتسم به من نفس تفتقر إلى المبادأة وعجز عي مواجهة الواقع، والسلبية في التعامل، والعجز عن إشباع رغباته بصورة سوية. ويؤثر هذا الخلل في الاتفعال على وظائف المدمن إذ يؤدي الي هبوط مستوى النشاط الذهنى أثناء الانفعال بحيث يكون أقل تماسكأ وجوده من مستوى نشاط الشخص الهادىء والضابط لنفسه في غير حالة التخدير، لأن الانفعال يؤدي إلى تلاشى مراقبة الإدارة للتفكير والعمل، وإلى تضاؤل مقدرة الشخص على النقد والتمحيص، وقد يكون التأمل قوياً غير أن الشخص مع شعوره بالنشوة المصاحبة لذلك يعجز عن ضبطها وتوجيهها، كما يعجز أن ينقل إنتباهه إلى مجال آخر، هذا فضلاًّ عن أن المتعاطى بعد زوال آثار التخدير، وبالتالي زوال هذه الحالة الانفعالية نراه لا يستطيع أن يتذكر قاماً وبدقة الحوادث التي مرت بدفي الظروف المصاحبة لانفعالات التخدير

ملخص البحث

يتطلع مجتمعنا اليوم إلى ملاحقة ركب التقدم والتكنولوچيا فى مختلف الميادين، وهذا يتطلب إزالة جميع المعوقات التى تحول دون ذلك. وتعتبر مشكلة الإدمان للمخدرات من المشكلات التى تعوق تقدم المجتمع كما وكيفاً. فالإدمان يلحق الأذي بكل من الفرد والمجتمع على السوا،، فإلى جانب ما يسبيه من تدهور فى قوي الفرد الجسمية، الحيوية، والنفسية بختلف وظائفها، فإنه من جانب أخر يجعل من هذا المدمن عبئاً ثميلاً على المجتمع لأنه يمثل فائض بشري يعطل عجلة الانتاج وتقدم المجتمع.

وقد كانت ظاهرة الإدمان على المخدرات قد حظيت بالكثير من الدراسات التى تناولتها من نواحى مختلفة قانونية، فارماكولوچية، سيكيا ترية... إلا أن دراستها كمشكلة نفسية إجتماعية لم تحظ بالاهتمام الكافى وخاصة فى مصر. فكان من الضروري إقامة دراسة نفسية إجتماعية لم تحظ نفسية إجتماعية لم تحلية للمتحوف على أبعادها، وتقديم المساعدة فى حلها، والعرن لن وقع ضعية فى برائن هذا المرض اللعين، إذ أنه قد قررت معظم الدراسات أن الإدمان على المخدرات شأنه شأن المرض النفسى الذي ينشأ من خلال تجمع على المحدرات شأنه شأن المرض النفسى كامن، ومنها ما هو بيثى يساعد عى ظهور هذه الاضطرابات الكامنة فى صورة انحرافات نفسية شتى قد تكرن إحدى صورها هو الإدمان على المخدرات.

وقد تناولت الباحثة في الفصل الأول من هذه الدراسة، مشكلة البحث وقد حددتها في الشخص المدمن نفسه دون الاهتمام بنوعية المخدر المدن، ثم تعرضت لأهمية هذه المشكلة والتي انحصرت في الإجابة على الفروض التالية:

١ - هناك علاقة بين انخفاض المستوي الاجتماعى الاقتصادي والإدمان على المخدرات. ٢ - انخفاض بعض القدرات العقلية أكثر شيوعاً لدي مدمنى
 المخدرات عن غيرهم من غير المدمنين.

 ٣ - هناك فروق ذات دلالة إحصائية في بعض متغيرات الشخصية بين مدمني المخدرات وغيرهم من غير المدمنين.

وتضمن هذا الفصل عرض لحجم المشكلة على المستوي العالمي مع الاشارة إلى الاتجاهات المختلفة لتعاطى المخدرات في شتى دول العالم وأيضاً عرض لحجم هذه الظاهرة محلياً (في مصر).

كما اشتمل هذا الفصل أيضاً على وصف لمتغيرات البحث وتوضيح التعريفات المختلفة لهذه المتغيرات، ثم وضع التعريفات الإجرائية المتخذ بها هذه الدراسة.

وقد قامت الباحثة في الفصل الثاني من هذه الدراسة، بعرض للدراسة النظرية وقد احتوت هذه الدراسة على تعريف كافة أنواع المخدرات من حيث نشأتها التاريخية وتعريفاتها المختلفة، وآثارها الجسمية والنفسية، وما تتركه من سمات عيزة لمدمنيها، كذلك اشتمل هذا الفصل على وصف للاتجاهات السيكولوجية المختلفة وكذلك الواجهة الاجتماعية التي اهتمت بتفسير ظاهرة الإدمان على المخدرات.

وفى الفصل الثالث تم وصف الدراسات السابقة، العربية والاجنبية المرتبطة بوضوع البحث وقدمت دراسة ناقدة لهذه الدراسات، وذلك بهدف الاستفادة منها فى الدراسة الحالية من حيث منهج البحث وخطته وتحديد العبنة والأدوات المستخدمة، واساليب المعالجة الاحصائية وطرقها وأهم النتائج التي توصلت إليها كل دراسة.

أما الفصل الرابع فقد تضمن وصفاً شاملاً لعينة البحث، من حيث مصدر العينة وطريقة اختيارها، حيث اشتمل هذا البحث على عينتين احدهما تجربيبية، والاخري ضابطة، وكان حجم كل واحدة منهما ثمانية واربعون (٨٨ فرداً) تم اختيارهم بطريقة عشوائية وذلك من الاماكن

المختصة بمدمنى المخدرات بالنسبة للعينة التجريبية وبالنسبة للمجموعة الضابطة تم اختيارهم من بعض الوحدات الانتباجية المختلفة بمدينة الاسكندرية.

وتناول هذا الفصل أيضاً وصف للعينتين التجريبية والضابطة من حيث السن، الحالة التعليمية. ثم حيث السن، الحالة التعليمية. ثم تم وصف العينة التجريبية من حيث مهنة الزوجة، وعدد الأولاد، وعدد مرات الزواج، وعدد الزوجات الحاليات، وتوع المخدرات المدمنة حالياً، وعددها، وسن المدمن عند بداية التعاطى، ثم وصف الدافع للتعاطى في أول مرة، ومدة الإدمان. وقد تضمن هذا الفصل أيضاً وصف لأدوات الحدث وهي كما بأتر.

١- استمارة المقابلة المقيدة من اعداد الباحثة.

٢ - بعض مقاييس من اختيار الشخصية المتعدد الأوجه بعد
 صياغتها باللغة العامية وهي مقاييس (توهم المرض، الهستيريا،
 الاكتناب، الانحراف السيكوباتي) من اعداد لويس كامل ملكية و آخرون.

٣ - استبيان مستوى الطموح من اعداد كاميليا عبد الفتاح.

٤ - اختبار الذكاء المصور من اعداد أحمد زك صالع.

٥ - استمارة الاجتماعي الاقتصادي من اعداد الباحثة.

٦ - بعض اختبارات القدرة على التفكير الابتكارى:

وهي اختبارات (المرونة التلقائية، الاصالة، الطلاقة الفكرية) من اعداد عبد السلام عبد الغفار.

واشتمل هذا الفصل على الاجراءات التى قامت بها الباحثة بما فيها الدراسة الاستطلاعية ثم الاجراءات التى بها الدراسة الاساسية من حيث تطبيق الاختيارات، وتصحيحها...إلخ.

المراجع

أولاً - المراجع العربيات،

- أحمد زكي صالح، ١٩٧٥، كراسة تعليمات اختيار الذكاء المصور. القاهرة: الطبعة العالمة ص ٤.
- ٢ أحمد عزت راجع، ١٩٧٥ ، أصول علم النفس. القاهرة: المكتب العربي الحديث للطباعة والنشر، ص ٩٢ .
- " أحمد عزت راجع، ١٩٦٥ ، الأمراض النفسية والاجتماعية, أسيابها.
 علاجها وآثارها الاجتماعية. القاهرة: دار المعارف. ص ٢٦.
- أحمد فايق ۱۹۸۱ ، الأمراض النفسية والاجتماعية دراسة في إصطراب
 علاقة الفرد بالمجتمع القاهرة: مشهمة النسر الذهبي. ص ص ١٤٤ ٢١٥.
- ٥ أسعد رزق، ١٩٧٧، موسوعة علم النفس. بيروت: المؤسسة العزبيبة ... للدراسات والنشر.
 - ١٧ الادارة العامة لمكافحة المخدرات (١٩٨٢): التقرير السنوي. القاهرة: هيئة للطابع الأسيرية. ص ١١٥.
 - الادارة العامة لكافحة الخدرات ١٩٨٨، التقرير الستوي. القاهرة: هيئة المطابع الأميرية. ص ص ٣٣ – ٤٥.
 - ٨ الأمم المتحدة ١٩٤٧، مكافحة اساع استعمال المغدرات. نيويورك.
 چينيف. ص ص ٢٦٠ ، ٢٦٨.
 - ٩ السيد محمد خيري، ١٩٧٥، الاحصاء النفسي والتربوي. القاهرة: دار الفكر العربي.
 - ١ السكرتارية العامة للهيئة الدولية للشرطة الجنائية، ١٩٧١، تعاطى الشياب للمخدرات والمواد المؤثرة على النفس والعقل. القاهرة: المكتب الدولي العربي لشنور المخدرات.
 - ١١ المركز القومي للبحوت الاجتماعية والجنائية، ١٩٩٠، تعاطي الحسيش
 في الاقليم الجنوبي التقرير الأول القاهرة: منشورات المركز.
 - ١٢ المركز القومي للبحوث الاجتماعية، ١٩٦٤، نتائج المسح الاستطلاعي في مدينة القاهرة – التقرير الثاني – القاهرة، منشورات المركز.

- ۱۳۲ + إفركزاغلقومها للوحوث الاجتماعية الخاطائية ۱۹۸۱ «جووث في المخدرات معناعا (۱۹۵۷ - ۱۹۸۰ النالقارة تعنقول الطالكاركز .
- : 4 4 أ. أنوز للعبوريسي 30 8 \ الماله فيلونات أيُّه أواوج إنزائيلها وتعقيق بلتها الملقارد : معتقبة الملطاني رسون سل 4 - 4 0 .
- ٥ ه حجب جب جغلفير د ٢٩٥٦ عبغيادين تعالم افتفها الثانطانية اوالشطائيةية تاشيلة به يوسف فراد الخالقام داوال فلمولوف مح ٧٣٣٧.
- ٦٩٦ حاصه عبللاللفالإنونونو(١٩٧٧) عامللا التقيل\الإستعامي القلقافرة عظالم الكتكتبين ١٠٠
- ۷۱۷ حميرة: ت**غ**طيا الدياب ۷۱۷ ۱ الما الموقول التمالخ الاشتطوار الرابويينية الفاقرة: دادارا الماكات الماطيعي مع ۷۷ .
- ١٨٨ حمين الطعائر في ١٩٧٣ متعالجل الفيشيخ ككنا الخاجاء عين اعلما بالطقائق الثانية كالماضة الإلجيقة الثانوا وقال الزكر كالقهم باللهون علا الاجتماعية . والخاط القدر جديم ١٩٨٠ - ١٦٧.
- ** ١٩٠٣ حجيد بالماله ولهي المالكي القات منطقة بعلها منطق ابراها والالاجعام المثلق (فرة: * المالكية المالية فرقيس من متعالمات) .
- ٧٢١ صعمه الثلاله ١٩٧٨ اسلس الها التقيل التقيل التلقارة زدا واز الملولوف ص م
- ۲۲۲ سعندون فراقولو للغليق بين ۱۹۳۳ متعلق لجل المشتيش دراو انستان في تياد جاستانية - الغلقا بقوة درار الغليفون من رص ۲۷۲ - ۲۲۶ هـ ۲۲۲ م
- ۷۴۳ منعونۇتۇلوللالغىرىي، ۷۹۳ مىسكەكولچىچىقىتاطاپلىللاقىتىلىزلەت تىموللىللىق ئەكتاراراد ئاغىرىنىتىتىۋاتەلكىلىلاقلاقلەت جاجاھىقىقىلىن شىمىس،
- ة 78 معدد ترقيلاً لذللغيني، ٢٩١١ تعقالط الطيئتين حرفوات فتفيقية المجتلعاتية حرفالة العاجمينية المنتبورة كاكيلية كالراب جاجاته قدين شمير.
- ٤ ٧٥ مُسلسيدان الجديدي ١٩٧٧ فالطلاراة إدنيا إنا فالخارات بنهن غيطوا قاية م فيطيطر ويتوفيز القاره وذا تلكسلها الغران الموسرين الشيوارالط خارات دين ٩٩.
- ٣٦٠ سمير، نعية أحمدا ١٩٣٧ الذالا بنيابالا الاجتماع بقيقا الاضغطارة بة التنطوبي المخلوات القافرة المكتب للالول الجاهري الشيورانا المتجلوبات برير ٧٠.

- ٢٧ سمبر نعيم أحمد، ١٩٧١، خطر تعاطي للخدرات القائم في المنطقة العربية. القاهرة: المكتب الدولي العربي لشئون المخدرات.
- ٢٨ سيد صبحي، ١٩٧٥، دراسات وبحوث في الشخصية القاهرة: عالم الكتب. ص ص ١٧ - ١٩.
- ۲۹ صبري جرجس، ۱۹۵۷، مشكلة السلوك السيكوباتي. القاهرة: دار المعارف، ص ص ۵۹ - ۹۲.
- ٣٠ عبد الحليم محمود السيد، ١٩٨٠، الإسرة وإبداع الأبناء دراسة نفسية
 اجتماعية لمعاملة الوالدين في علاقتهما بقدرات الإبداع لدى الأبناء القاهرة: دار
 المعارف.
- ٣١ عبد السلام عبد الغفار، إبراهيم تشقوش، ١٩٧٨، دليل تقدير الوضع الاجتماعي الاقتصادي للأسرة المرية -مجلة التربية- المجلد الأول - العدد الأول.
- ٣٧ عبد المنعم الحفني، ١٩٧٨: موسوعة علم النفس والتحليل النفسي. القاهرة: مكتبة مديولي. ص ص ٢٤ - ٢٤٣.
- ٣٣ عنمان لبيب فراج، ١٩٧٥، أضواء على الشخصية والصحة العقلية. القاهرة: مكتبة منبولي.
- ٣٤ فاروق عبد السلام، ١٩٨١ ، بعض المتغيرات النفسية والاجتماعية المتعلقة
 بالإدمان -رسالة دكتوراه (غير منشورة) كلية التربية جامعة الأزهر. ص ١٠٤٠.
- ٣٥ نؤاد اليهني السيد، ١٩٨٠، علم النفس الاحصائي وقياس العقل البشرى. القاهرة: دار الفكر العربي.
- ٣٦ كاميليا عبد الفتاح، ١٩٦١، الاتزان الاتفعالي وعلاقته بمستوى الطموح، رسالة ماچستير - كلية الآداب - جامعة عن شمس. ص ٩٣.
- ٣٧ كاميليا عبد الفتاح ، ١٩٧٢، مستوى الطموح والشخصية.القاهرة:
 مكتبة القاهرة الحديثة. ص ص ٧ ١٩٠.
- ٣٨ كاميليا عبد القتاح، ١٩٧٥، كراسة تعليمات استبيان مستوى الطموح.
 القاهرة: النهضة المصربة ص ٣.
- ٣٩ لويس كامل مليكة، محمد عماد الدين اسماعيل، عطية محمود هنا، ١٩٥٩، الشخصية وقياسها. القاهرة: النهضة الصرية. ص ١٥٥.
- . ٤ لويس كامل مليكة، محمد عماد الدين اسماعيل، عطية محمود هنا، ١٩٧٤، تعليمات الشخصية للتعدد الأوجه. القاهرة: النهضة المصرية. ص ٤٤.
- 1 لويس كامل مليكة ، ١٩٨٠ ، علم النفس الاكلينيكي الجزء الأول القاهرة: الهيئة المصرية العامة للكتاب. ص ١٣١٠ .

- ۲۲ محمد أحمد غالي، ۱۹۹۵، دراسة مقارنة للجانحين والعصابيين من حيث تنظيم الشخصية - رسالة دكتوراه (غير منشورة) كلية التربية - جامعة عين شمس.
- ۳۳ محمد جميل منصور، ۱۹۷۳، دراسة تحليلية للقيم الرتبطة بالعمل لدى المراهقين المصريين - رسالة دكتوراه (غير منشورة) كلية التربية - جامعة عين شمس.
- 22 محمد حلمي المليجي،١٩٨٤ سيكولوچية الابتكار.الإسكندرية:دار المارف.ص ٢٣٨.
- 20 محمد خلمي الملينجي، ١٩٨٤، علم النفس المعاصر. الإسكندرية: دار المرفة الجامعية. ص ١٩٥٣.
- ٢٤٢ محمد حلمي اللبجي، ١٩٩٩، القياس السيكولوچي في الصناعة. النافرة: دا الموفة الجامعية، ص ٣٩٠.
- ٧٤ محمد رشاد سيد كفافي، ٩٩٧٣، سيكولوچية اشتهاء المخدر لدى متعاطي المخررات - رسالة ماچمتير (غير منشورة) - كلية الأداب - جامعة عين شمس.
- ٨٠ محمد رمضان محمد، ١٩٨٢، تعاطي المخدرات لدى الشباب المتعلم .
 رسالة دكتوراه (غير متشورة) كلية الآداب جامعة عين شمس.
 - ٩٩ محمد نسيم رأفت وآخرون، ١٩٦٧، دراسة مقارنة عن شخصية المتغرقين والعاديين من طلبة وطالبات المدارس الثنائوية العامة - المجلة القومية - المحلد الرابع - العدد الثاني.
 - ٥٠ محمود عبد الحليم منسي، ١٩٨٣، دليل استمارة المستوي الاجتماعي
 الاقتصادي، الإسكندرية: دار الناشر الجامعي.
 - ٥١ منير وهيبة، ١٩٩٠، معجم مصطلحات علم النفس. بيروت: دار النيشر للجامعين. ص. ١٠.
 - ٧٧ مصطفى زيور، ١٩٦٣، تعاطي الخشيش مشكلة نفسية من أعمال الحلقة الثانية لمكافحة الجرعة - القاهرة. المركز القومي للبحوث الاجتماعية والجنائية. ص ص ٧٦ - ٣٩.
 - ٥٢ مصطفى فهمي، ١٩٦٧، الصحة النفسية في الأسرة والمدرسة والمجتع. القاهرة: دار الثقافة.
 - 30 مصطفى فهمي، ۱۹۷۰، الانسان وصحته النفسية. القاهرة: الانجلو الصرية.

00 - يحيى الرخاوي، ١٩٧١، علاج المعنين صحياً - في الندوة الدولية العربية حول ظاهرة تعاطي المخترات – القاهرة: المكتب الدولي العربي لشتون المخدرات.

٥٦ - يوسف مراد، ١٩٥٧، مبادئ علم النفس العام. القاهرة: دار المعارف. الطبعة الثالثة.

- 1 Anslinger H. J., and W. F., Tampking, 1966, The Murders, New York: Avonbooks Dinjsion.
- Ausubel; D.P., 1961, Causes and Types of Narcotics Addiction A Psychological View, New York, Psychiat (9).
- 3 Belknad J. K., 1978, Drugs and Human Behaviour, In: Joltz man, W.H., (ed) Introductory Psychology in Depth-developmental Topics; New York: Harper's College Press.
- 6 Becker, H.S., 1959, Becoming a Marijuana Users- A Psycological Approach Morton: Mental Health and Mental Disorders.
- 7 Baul, J. C., and Snar R.W., 1969, A Test of Maturation Hypothesis Report to Opiate Addiction, New York; Bulletin on Narcotics, Geneva.
- 8 Bernard, G. W. and Ritch, L. (1968), Psychodynemics of Narcotics Addiction, New York: Jacksonwill.
- 9 Copera I.C., an Copera I.N., 1955, The Use of the Cannabia Durg India. Bulletin on Narcotics, Vol. L. New York: Geneva.
- 10 Chein I., 1956, Narcotics use Among Juvenits. Social Work (Vol No. 1).
- 11 Department of Health and Education and Welfare 1977, Cocaine-Washington, Research Minography No. 13.
- 12 Donald Taffit D., 1957, Crimminology, New York: The Macmillan Company. P 24.
- 13 Dihell H.S., and Laton D. A., 1954. Health and Safety for Youth, New York: Mrcrawhill.
- 14 Ellinwood E. H., Smith W.G., and Vaillau G.E.. 1960. Narcotics Addiction in Males and Females, New York: A Comparison International Journal of Addiction (1).
- 15 Easton, 1965, Clinical Study on the Pathogenic and Personality Structure of Male Narcotics Addiction, New York. Hill Sid Haspital. Geneva.

- 16 Evenson, M., 1964, Research With Female Drug Addicts at Prison for Woman, Attawa: Journal of Correction (6).
- 17 Fort D. P., 1967, Drug as a Mean of Relieving Tension. New York; Holt Corp.
- 18 Fort P. J., 1980, Heroin Addiction Among Young Men, New York: Geneva.
- 19 Fith E. and Awine, 1980, Drug Problem in the Sociocultural Context, A Basis for Polices and Progamme Planning, New York: Geneva.
- 20 Hekimian L.J. and Grashon, 1966. Characterestics of Drug Abusers Admitted to a Psychiatric Hospitel, Chicago, I.A.M.M.
- 21 Hill, Haertzen and Glasser, 1972, Psychological Aspects in Drug Addiction, In: David L. Sills (ed) International Encyclopedia of The Social Sciences, (Vol 3 and 4) New York: The Free Press.
- 22 Hikilla I., and Schoolar, J.C., 1969: Heroin Use Among Multipe Drug Users-Its Diagnostic and Theraputic Significance. New York: International Conference on Drug Abuse-Geneva.
- 23 Henden H., 1980, Psychological Theory of Drug Abuse. A research Monography No. (25) New York, NID.
- 24 Huba, Wingar and Benter, 1979. Framework for an Interactive Theory of Drug Abuse. New York: NIDA. Amonography No.(24).
- 25 Herbert, A., and Richard, 1981, A Dolscent Marijuana Abusers and Their Families, New York: National Institute of Drug Abuse.
- 26 Halback, H., 1973, Defining Durg Dependence and Abuse. Berlin: Federal Republic of Germany.
- 27 Jualith G., 1982, Abnormal Psychology Concepts. Issues. Trends, New York: Macmillan Publishing Co., INC.
- 28 Jon S.L. and Laskawitz D., 1964. Rorschach Study of Adolescent Addicts Who Die of Over Dose A Sign Approach-Psychiatry Digest. Math Field.
 - 29 Knight, E., and Beoubrun, M.H., 1973, Psychiatric

- Assessment of 30 Chronic Users of Cannabis and 30 Matched Control, New York: Amer. J. Psychiat.
- 30 Kazdine E. A., Bellack A. S., and Micheal Hersen, 1980.New Prespective in Abnormal Psychology, New York; University Press.
- 31 Lukoff L., 1980, Toward A Psychology of Drug Abuse. New York: Department of Health and Human Services.
- 32 Lindsmith A.R., 1980, Basic Problem in the Social of Addiction and Theory, New York: W.H.O.
- 33 Marlatt G.A., Rose F., 1980, Addictive Disorders, In: Alan S. Bellack and Bellack and Michell Hereson (eds.), New Perspective in Abnormal Psychology, New York, University Press.
- 34 Mule S. J., and Brill H., 1974, Chemical and Biological Aspects of Heroin Dependence Ohio: CRC Press.
- 35 Mehr J., 1983, Abnormal Psychology, New York: Winston and Harltrinehart.
- 36 Mahi T., 1958, Durg Addiction-Cannabis India (Hashish), Kartoum: Faculty of Medicine.
- 37 Merton R.K., 1968, Social Theory and Social Structure, New York: The Macmillan Company.
- 38 Marcovitz E., and Myers H., 1944, Marijuana Addicts in the Army War: Chicago.
- 39 Norback J., 1980, The Alcohol and Drug Absue-Yearbook Directory, New York: Vannorstrand.
 - 40 Nyswander, M., 1960, Durg Addiction, New York: Silvano.
- 41 Nitezl M. T., Awinett R., Marian L., Macdonald and Williams S., Davidson 1977, Behavioural Approaches to Community Psychology, New York, Pergaman Press INC.
- 42 Oakely S., Ray, M., 1974, Durg Society and Human Behaviour, Santi Louis: The C. V. Mosby Company.
- 43 Okasha A., 1977, Clinical Psychoery, Cairo: Egyptian Book Organization.
 - 44 Pescor M.J., 1980, "Physician Durg Addicts", In: Griffith

Edward and Awin Arfith (eds), Durg Problem in the Sociocultural Context A Basis for Polices and Programme Planning. New York, Geneva.

- 45 Pescor 1953, A Statistical Analysis of the Clinical Records of Hospitalized Durg Addicts. Washington: Government Printing Office.
- 46 Pouquet, R. J., 1951, Cannabis, New York; Bulletin on Narcotics. (Vol. II).
- 47 Rathod H.N., 1968, Prevelance and Early Detection of Heroin Abuse. New York: Geneva.
- 48 Rathod H.N., 1970, Early Experience in the Life of a Narcotics User, In: Tongue A. et al (eds), Papers Presented to the International Institute on Prevention and Treatment of Drug Dependence: Clausanne.
- 49 Robert C., Kolondy 1975, Research Issues in the study of Marijuana and Male Reporductive Physiology in Human In: Jared R. Tinlenberg (ed), Marijuana and Health Hazards Metho dological Issues in Current Research London: Academic Press (INC.).
- 50 Saltman, Jules, 1970, What We can do About Durg Abuse, New York: Harvard University.
- 51 Schultes R. E., et al. 1968, Gannabis. New York: Harvard University.
- 52 Schaeffer, J., 1975. The Significance of Marijuana in a small Agricultural Community. Mouton: The Hauge and Paris.
- 53 Smith D. E., 1967, LSD an Historical Perspective, New York: Journal of Psychedlic Drugs.
- 54 Smith D.E., Rose A. J., 1971, LSD-Its Use Abuse- and Suggested Treatment, New York: Journal of Psychedelic Drugs.
- 55 Smith M., 1980; Perceived Effects of Substances Use-A General Theory, New York: Departmen of Health and Human Services.
- 56 Smith H. D., 1977, "Drug Use and Abuse". In: Ruch and Zimbardo (eds) Psychology and Life, New York. Grow rlill Book, (Co. INC).

- 57 Souief M. I., and Others, 1980. The Egyptian Study of Chronic Cannabis Consumption. Cairo: National Center for Social & Criminological Research.
- 58 Souief M.I., 1971, The Use of Cannabis (Hashish) In Egypt
 A Behavioural Study Bulletin on Narcotics, Vol XXIII No.4.
- 59 Souief M. I., 1973, Cannabis Ideology, A Study of Opinipn and Beliefs Centering Around Cannabis Consumption. Bulletin on Narcotic (XXX 4). Cairo: UCSCR.
- 60 Teasdal J. D., 1973, Durg Dependence, In: Eysenck (ed) Habdbook of Abnormal Psychology, London, Pittman Medical.
- 61 Trouton, D., and Eysenck H. J., 1961, The Effects of Drug on Behaviour, In: Eysenck H. J., (ed), Handbook of Abnormal Psychology, New York: Basic Book.
- 62 Tinkleenberg 1.R., Kappell, S., and Hallister, L.E., 1972, Marijuana and Alcohol, New York: Arch. Gen Psychiate.
- 63 Vogel V.H., and Murer D.W., 1957, Narcotics and Science Research, Chicago: ASSO.
- . 64 World Health Organization 1977, The Use of Cannabis, Technical Report, No. 478, Geneva: W.H.O.
- 65 World Health Organization, 1967, Services for the prevention and Treatment of Dependence on Alcohol and Other Drugs, Techn. R. Ser. No. 363, Geneva: W.H.O.
- 66 World Health Organization, 1969, Expert Committe on Durg Dependence, Sixteen Report-Tech. R. Ser; No. 407. Geneva W.H.O.
- 67 World Health Organization 1978, Expert Committe on Drug Dependence, Techn. R. Ser. No. 618. Geneva: W.H.O.
- 68 World Health Organization 1973, Expert Committe on Dependence, Tech, R. Ser. No. 516. Geneva: W.H.O.
- 69 World Health Organization 1975, Expert Committe on Drug Dependee, Techn R, Ser. No. 560. Geneva: W.H.O.
- 70 World Health Organization, 1970, Expert Committe on Durg Liable to Produce Dependence, Techn. R. Ser. No. 312, Geneva: W.H.O.

- 71 World Health Organization, 1965, Expert Committe On Durg Liable to Produce Addiction, Tech. R. Ser. No. 116, Geneva: W.H.O.
- 72 Wilker A., 1962, Opiates Addiction A Psychological and Neurophysiological Aspects in Relation to Clinical Problem, Washington.
- 73 Walker and Kenon, 1980, Aspects of Alcohol and Drug Dependence, London; Pittman Medical.
- 74 Winick C., 1974, A Sociological Aspect of Lurg Dependence, Ohio: CRC Press.
- 75 Wikler A., 1970, A Dynamic of Drug Dependence Implications of A Conditioning Theory for Research and Treatment, New York: Arch Gen Psychiat.
- 76 Woolf, P. O., 1948. Marijuana In Latin America. Washington: Lincor Press.
- 77 Winick C., 1980, A Theory of Drug Dependence Based on Role, New York: Department of Health and Human Services.
- 78 Yolles S. F., 1968, Statemant on LSD-Marijuana and Other Dangerous Drugs Washington, United Press International.
- 79 Zhukovski and Azilevskayi 1975, Opium Popy. Newdelhi: Amerind Publishing Co. PVT, LTD.

فهرس الكتاب

o		إهداء
. y .		مقدمة
10	القصل الأولى	
17		مقدمة
۲.	عالمي للمشكلة من المسكلة من المسكلة ال	= المجم ال
۲۷	لعلي للنشكلة أ	الحجراا
	القصل الثاني	
ده و د	الدراسة النظرية	
٤٧	لمخدرات	العويفا
0.	يخية عن المحدرات	كالبلة تار
YY	السيكولوچية للإدمان	الواجهة
уу .	السلوكية للإدمان على المخدرات	. النظرية
AT	تحليل النفسي للإدمان على المخدرات	عظرية ال
ΔY	الاجتماعية للإدمان على للخدرات	فالولعهة
15.	لدمنين الاجتماعية	اسات
91	شعاطي	الخارائي ا

الغصل الثالث

1.1	الدراسات السابقة
٧.٣	أ الدراسات العربية
١٤٧	ثانياً: الدراسات الأجنبية
	القصل الرابع
	العوامل النفسية والاجتماعية المؤدية
,175	لإدمان المخدرات وآثارها على السلوك
170	طُعِية البحث
۱۹۵	عديد مشكلة البحث ٢٠٠٠
177	etec Ittelini
	، متغيرات البحث
141	يمنهج البحث
141	، أُدُوات البحث مستسسس
1146	عينة البحث
	الفصل الخامس
. ۲٦٥	التائج البحث
- 444	بِ ﴾ فتيار صعة الفروض
710	نتائج القابلة الشخصية

سمات المدين كما أوضحتها المقابلة الشخصية الفطيل اللطاوس الفطيل اللطاوس تقفيير الالطاقيج ٢٢٧٠ تفسير الالطاقيج ٢٢٥٠ ٢٢٧٠ تفسير نثائغ الفروض ٢٢٧٠ الزيالا مان الميال اللسلوك ٢٢١٠ المواجع المواج